











2

T. LUCRETI CARI

306

DE RERUM NATURA

LIBRI SEX

CAROLUS LACHMANNUS

RECENSUIT ET EMENDAVIT

EDITIO QUARTA

BEROLINI
TYPIS ET IMPENSIS GEORGII REIMERI
MDCCCLXXI.

PARAGA

130803

T. LUCRETI CARI

DE RERUM NATURA

LIBER PRIMUS.

Aeneadum genetrix, hominum divomque voluptas, alma Venus, caeli subter labentia signa quae mare navigerum, quae terras frugiferentis concelebras, per te quoniam genus omne animantum concipitur visitque exortum lumina solis. te, dea, te fugiunt venti, te nubila caeli adventumque tuum, tibi suavis daedala tellus summittit flores, tibi rident aequora ponti placatumque nitet diffuso lumine caelum. nam simul ac species patefactast verna diel et reserata viget genitabilis aura favoni, aëriae primum volucres te, diva, tuumque significant initum perculsae corda tua vi.

- 15 inde ferae pecudes persultant pabula laeta
- 14 et rapidos tranant amnis: ita capta lepore
- 16 te sequitur cupide quo quamque inducere pergis.
 denique per maria ac montis fluviosque rapacis

¹⁶ tergis.

frondiferasque domos avium camposque virentis
omnibus incutiens blandum per pectora amorem
20 efficis ut cupide generatim saecla propagent.
quae quoniam rerum naturam sola gubernas,
nec sine te quicquam dias in luminis oras
exoritur neque fit laetum neque amabile quicquam,
te sociam studeo scribendis versibus esse,

25 quos ego de rerum natura pangere conor Memmiadae nostro, quem tu, dea, tempore in omni omnibus ornatum voluisti excellere rebus. quo magis aeternum da dictis, diva, leporem, effice ut interea fera moenera militiai

nam tu sola potes tranquilla pace iuvare mortalis, quoniam belli fera moenera Mavors armipotens regit, in gremium qui saepe tuum se reicit aeterno devictus vulnere amoris,

atque ita suspiciens, tereti cervice reposta,
pascit amore avidos, inhians in te, dea, visus,
eque tuo pendet resupini spiritus ore.
hunc tu, diva, tuo recubantem corpore sancto
circum fusa super, suavis ex ore loquellas

funde petens placidam Romanis, incluta, pacem:
nam neque nos agere hoc patriai tempore iniquo
possumus aequo animo nec Memmi clara propago
talibus in rebus communi desse saluti.

*

50 quod super est, vacuas auris animumque sagacem semotum a curis adhibe veram ad rationem;

²⁷ oralatum || 32 monera || 33 regium in gremiumque || 35 teriti || 43 is esse || $44-49=\pi$, 646-651. || 50 ut vacuas || animumque sagacen omissa.

ne mea dona tibi studio disposta fideli, intellecta prius quam sint, contempta relinquas.

nam tibi de summa caeli ratione deumque

55 disserere incipiam, et rerum primordia pandam, unde omnis natura creet res, auctet, alatque, quove eadem rursum natura perempta resolvat; quae nos materiem et genitalia corpora rebus reddunda in ratione vocare et semina rerum

60 appellare suëmus et haec eadem usurpare corpora prima, quod ex illis sunt omnia primis.

Humana ante oculos foede cum vita jaceret in terris oppressa gravi sub religione, quae caput a caeli regionibus ostendebat 65 horribili super aspectu mortalibus instans, primum Graius homo mortalis tendere contra est oculos ausus primusque obsistere contra; quem neque fana deum nec fulmina nec minitanti murmure compressit caelum, sed eo magis acrem 70 inritat animi virtutem, effringere ut arta naturae primus portarum claustra cupiret. ergo vivida vis animi pervicit, et extra processit longe flammantia moenia mundi atque omne immensum peragravit mente animoque; 75 unde refert nobis victor quid possit oriri, quid nequeat, finita potestas denique cuique qua nam sit ratione atque alte terminus haerens. quare religio pedibus subiecta vicissim opteritur, nos exaequat victoria caelo.

Illud in his rebus vereor, ne forte rearis inpia te rationis inire elementa viamque indugredi sceleris. quod contra saepius illa

⁶⁶ tollere || 68 fama || 70 confringere || 71 cuperet. || 74 omnem || 77 Quantum

religio peperit scelerosa atque impia facta. Aulide quo pacto Triviai virginis aram 85 Iphianassai turparunt sanguine foede ductores Danaum delecti, prima virorum. cui simul infula virgineos circum data comptus ex utraque pari malarum parte profusast. et mestum simul ante aras adstare parentem so sensit, et hunc propter ferrum celare ministros. aspectuque suo lacrimas effundere civis. muta metu terram genibus summissa petebat: nec miserae prodesse in tali tempore quibat quod patrio princeps donarat nomine regem: 95 nam sublata virum manibus tremibundaque ad aras deductast, non ut sollemni more sacrorum perfecto posset claro comitari Hymenaeo, sed casta inceste, nubendi tempore in ipso. hostia concideret mactatu maesta parentis, 100 exitus ut classi felix faustusque daretur.

Tutemet a nobis iam quovis tempore vatum
terriloquis victus dictis desciscere quaeres.
quippe etenim quam multa tibi iam fingere possunt
105 somnia, quae vitae rationes vertere possint
fortunasque tuas omnis turbare timore!
et merito: nam si certam finem esse viderent
aerumnarum homines, aliqua ratione valerent
religionibus atque minis obsistere vatum:
110 nunc ratio nulla est restandi, nulla facultas,
aeternas quoniam poenas in morte timendumst.
ignoratur enim quae sit natura animai,
nata sit, an contra nascentibus insinuetur,
et simul intereat nobiscum morte dirempta.

tantum religio potuit suadere malorum.

⁸⁴ triviat || 102 quodvis || 104 possum. || 111 timendum.

115 au tenebras Orci visat vastasque lacunas, an pecudes alias divinitus insinuet se, Ennius ut noster cecinit, qui primus amoeno detulit ex Helicone perenni fronde coronam. per gentis Italas hominum quae clara clueret; 120 etsi praeterea tamen esse Acherusia templa Ennius aeternis exponit versibus eidem, quo neque permaneant animae neque corpora nostra, sed quaedam simulacra modis pallentia miris; unde sibi exortam semper florentis Homeri 125 commemorat speciem lacrimas effundere salsas coepisse et rerum naturam expandere dictis. qua propter bene cum superis de rebus habenda nobis est ratio, solis lunaeque meatus qua fiant ratione, et qua vi quaeque gerantur 130 in terris, tum cum primis ratione sagaci unde anima atque animi constet natura videndum, et quae res nobis vigilantibus obvia mentes terrificet morbo adfectis somnoque sepultis, cernere uti videamur eos audireque coram, 135 morte obita quorum tellus amplectitur ossa.

Nec me animi fallit Graiorum obscura reperta difficile inlustrare Latinis versibus esse, multa novis verbis praesertim cum sit agendum propter egestatem linguae et rerum novitatem:

140 sed tua me virtus tamen et sperata voluptas suavis amicitiae quemvis sufferre laborem suadet et inducit noctes vigilare serenas, quaerentem dictis quibus et quo carmine demum clara tuae possim praepandere lumina menti,

145 res quibus occultas penitus convisere possis.

Hunc igitur terrorem animi tenebrasque necessest

¹²¹ edens. | 126 Coepisset rerum | 130 tunc | 141 efferre

non radii solis neque lucida tela diei discutiant, sed naturae species ratioque. principium cuius hinc nobis exordia sumet, 150 nullam rem e nilo gigni divinitus umquam. quippe ita formido mortalis continet omnis, quod multa in terris fieri caeloque tuentur, quorum operum causas nulla ratione videre possunt ac fieri divino numine rentur.

de nilo, tum quod sequimur iam rectius inde perspiciemus, et unde queat res quaeque creari te quo quaeque modo fiant opera sine divom.

Nam si de nilo fierent, ex omnibu' rebus omne genus nasci posset, nil semine egeret. e mare primum homines, e terra posset oriri squamigerum genus et volucres erumpere caelo: armenta atque aliae pecudes, genus omne ferarum, incerto partu culta ac deserta tenerent:

sed mutarentur, ferre omnes omnia possent.
quippe, ubi non essent genitalia corpora cuique,
qui posset mater rebus consistere certa?
at nunc seminibus quia certis quaeque creantur,
inde enascitur atque oras in luminis exit,
materies ubi inest cuiusque et corpora prima:
atque hac re nequeunt ex omnibus omnia gigni,
quod certis in rebus inest secreta facultas.
praeterea cur vere rosam, frumenta calore,

175 vites autumno fundi suadente videmus, si non, certa suo quia tempore semina rerum cum confluxerunt, pate fit quod cumque creatur, dum tempestates adsunt et vivida tellus

¹⁵⁸ ut || 168 derta. || 176 qui || 177 orcatu.

tuto res teneras effert in luminis oras? 180 quod si de nilo fierent, subito exorerentur incerto spatio atque alienis partibus anni; quippe ubi nulla forent primordia, quae genitali concilio possent arceri tempore iniquo. nec porro augendis rebus spatio foret usus, 185 seminis ad coitum, si e nilo crescere possent: nam fierent iuvenes subito ex infantibu' parvis, e terraque exorta repente arbusta salirent. quorum nil fieri manifestum est, omnia quando paulatim crescunt, ut par est semine certo 190 crescere, resque genus servant; ut noscere possis quicque sua de materia grandescere alique. hue accedit uti sine certis imbribus anni laetificos nequeat fetus submittere tellus, nec porro secreta cibo natura animantum 195 propagare genus possit vitamque tueri; ut potius multis communia corpora rebus multa putes esse, ut verbis elementa videmus, quam sine principiis ullam rem existere posse. denique cur homines tantos natura parare 200 non potuit, pedibus qui pontum per vada possent transire et magnos manibus divellere montis multaque vivendo vitalia vincere saecla, si non, materies quia rebus reddita certast gignundis, e qua constat quid possit oriri? 205 nil igitur fieri de nilo posse fatendumst, semine quando opus est rebus, quo quaeque creatae aëris in teneras possint proferrier auras. postremo quoniam incultis praestare videmus culta loca et manibus melioris reddere fetus, 210 esse videlicet in terris primordia rerum,

¹⁹⁰ Crescentesque || 207 possent

quae nos fecundas vertentes vomere glebas terraique solum subigentes cimus ad ortus: quod si nulla forent, nostro sine quaeque labore sponte sua multo fieri meliora videres.

Huc accedit uti quicque in sua corpora rursum dissoluat natura neque ad nilum interemat res. nam siquid mortale e cunctis partibus esset, ex oculis res quaeque repente erepta periret: nulla vi foret usus enim, quae partibus eius 220 discidium parere et nexus exsolvere posset. quod nunc, aeterno quia constant semine quaeque, donec vis obiit, quae res diverberet ictu aut intus penetret per inania dissoluatque, nullius exitium patitur natura videri.

225 praeterea quae cumque vetustate amovet aetas, si penitus peremit consumens materiem omnem, unde animale genus generatim in lumina vitae redducit Venus, aut redductum daedala tellus unde alit atque auget generatim pabula praebens?

230 unde mare, ingenuei fontes, extentaque longe flumina suppeditant? unde aether sidera pascit? omnia enim debet, mortali corpore quae sunt, infinita aetas consumpse ante acta diesque.

quod si in eo spatio atque ante acta aetate fuere
235 e quibus haec rerum consistit summa refecta,
inmortali sunt natura praedita certe,
haut igitur possunt ad nilum quaeque reverti.
denique res omnis eadem vis causaque volgo
conficeret, nisi materies aeterna teneret,

240 inter se nexu minus aut magis indupedita: tactus enim leti satis esset causa profecto; quippe, ubi nulla forent aeterno corpore, quorum

²¹⁵ quicquid in || 217 e omissum. || 230 externaque || 240 nexus

contextum vis deberet dissolvere quaeque.

at nunc, inter se quia nexus principiorum

245 dissimiles constant acternaque materies est,
incolumi remanent res corpore, dum satis acris
vis obeat pro textura cuiusque reperta.
haud igitur redit ad nilum res ulla, sed omnes
discidio redeunt in corpore materiai.

250 postremo pereunt imbres, ubi eos pater aether in gremium matris terrai praecipitavit: at nitidae surgunt fruges, ramique virescunt arboribus, crescunt ipsae fetuque gravantur: hinc alitur porro nostrum genus atque ferarum:

frondiferasque novis avibus canere undique silvas:
hinc fessae pecudes pingui per pabula laeta
corpora deponunt, et candens lacteus umor
uberibus manat distentis: hinc nova proles

260 artubus infirmis teneras lasciva per herbas ludit lacte mero mentes perculsa novellas. haud igitur penitus percunt quae cumque videntur; quando alid ex alio reficit natura, nec ullam rem gigni patitur, nisi morte adiuta aliena.

Nunc age, res quoniam docui non posse creari de nilo neque item genitas ad nil revocari, ne qua forte tamen coeptes diffidere dictis, quod nequeunt oculis rerum primordia cerni, accipe praeterea quae corpora tute necessest confiteare esse in rebus nec posse videri. principio venti vis verberat incita cautes ingentisque ruit navis et nubila differt, inter dum rapido percurrens turbine campos arboribus magnis sternit montisque supremos

²⁵⁷ pinguis || 263 ex allo || 264 adluta || 271 cortus.

12 T

275 silvifragis vexat flabris: ita perfurit acri cum fremitu saevitane minaci murmure ventus sunt igitur venti, ni mirum, corpora caeca, quae mare, quae terras, quae denique nubila caeli verrunt ac subito vexantia turbine raptant. 280 nec ratione fluunt alia stragemque propagant, et cum mollis aquae fertur natura repente flumine abundanti, quam largis imbribus auget montibus ex altis magnus decursus aquai, fragmina coniciens silvarum arbustaque tota.

285 nec validi possunt pontes venientis aquai vim subitam tolerare: ita magno turbidus imbri molibus incurrit, validis cum viribus, amnis, dat sonitu magno stragem, volvitque sub undis grandia saxa, ruitque ita quidquid fluctibus obstat.

290 sic igitur debent venti quoque flamina ferri. quae vel uti validum cum flumen procubuere quam libet in partem, trudunt res ante ruuntque impetibus crebris, inter dum vertice torto corripiunt rapideque rotanti turbine portant.

295 quare etiam atque etiam sunt venti corpora caeca. quandoquidem factis et moribus aemula magnis amnibus inveniuntur, aperto corpore qui sunt. tum porro varios rerum sentimus odores. nec tamen ac naris venientis cernimus umquam,

300 nec calidos aestus tuimur, nec frigora quimus usurpare oculis, nec voces cernere suemus; quae tamen omnia corporea constare necessest natura, quoniam sensus inpellere possunt: tangere enim et tangi, nisi corpus, nulla potest res. 305 denique fluctifrago suspensae in litore vestes

²⁷⁶ pontus. | 282 quem | 286 turbibus | 289 ruit qua quidquid | 294 rapidique

uvescunt, eadem dispansae in sole serescunt. at neque quo pacto persederit umor aquai visumst, nec rursum quo pacto fugerit aestu. in parvas igitur partis dispergitur umor, 310 quas oculi nulla possunt ratione videre. quin etiam multis solis redeuntibus annis anulus in digito subter tenuatur habende, stilicidi casus lapidem cavat, uncus aratri ferreus occulte decrescit vomer in arvis. 315 strataque iam volgi pedibus detrita viarum saxea conspicimus: tum, portas propter, aëna signa manus dextras ostendunt adtenuari saepe salutantum tactu praeterque meantum. haec igitur minui, cum sint detrita, videmus: 320 sed quae corpora decedant in tempore quoque, invida praeclusit spatium natura videndi. postremo quae cunique dies naturaque rebus paulatim tribuit, moderatim crescere cogens, nulla potest oculorum acies contenta tueri, 325 nec porro quae cumque aevo macieque senescunt: nec, mare quae inpendent, vesco sale saxa peresa quid quoque amittant in tempore cernere possis, corporibus caecis igitur natura gerit res.

Nec tamen undique corporea stipata tenentur
330 omnia natura: namque est in rebus inane.
quod tibi cognosse in multis erit utile rebus,
nec sinet errantem dubitare et quaerere semper
de summa rerum et nostris diffidere dictis.
335 quod si non esset, nulla ratione moveri
res possent: namque officium quod corporis exstat,
officere atque obstare, id in omni tempore adesset

³²¹ praecluset speciem $\mid\mid$ 334 Qua propter locus est intactus inane vacansque .

omnibus: haud igitur quicquam procedere posset. principium quoniam cedendi nulla daret res. 340 at nunc per maria ac terras sublimaque caeli multa modis multis varia ratione moveri cernimus ante oculos: quae, si non esset inane. non tam sollicito motu privata carerent quam genita omnino nulla ratione fuissent. 345 undique materies quoniam stipata quiesset. praeterea quamvis solidae res esse putentur, hinc tamen esse licet raro cum corpore cernas. in saxis ac speluncis permanat aquarum liquidus umor et uberibus flent omnia guttis. 350 dissipat in corpus sese cibus omne animantum: crescunt arbusta et fetus in tempore fundunt, quod cibus in totas usque ab radicibus imis per truncos ac per ramos diffunditur omnis. inter saepta meant voces et clausa domorum 355 transvolitant, rigidum permanat frigus ad ossa. quod nisi inania sint, qua possent corpora quaeque transire haud ulla fieri ratione videres. denique cur alias aliis praestare videmus pondere res rebus nilo maiore figura? 360 nam si tantundemst in lanae glomere quantum corporis in plumbo est, tantundem pendere par est: corporis officiumst quoniam premere omnia deorsum, contra autem natura manet sine pondere inanis. ergo quod magnumst aeque leviusque videtur, 365 ni mirum, plus esse sibi declarat inanis:

at contra gravius plus in se corporis esse dedicat et multo vacuum minus intus habere.

³⁴⁷ liceret | 349 fient | 352 radicimus | 357 ulla valerent ratione | 366 Aut

est igitur, ni mirum, id quod ratione sagaci quaerimus, admixtum rebus, quod inane vocamus. Illud in his rebus ne te deducere vero 370 possit, quod quidam fingunt, praecurrere cogor. cedere squamigeris latices nitentibus aiunt et liquidas aperire vias, quia post loca pisces linquant, quo possint cedentes confluere undae: 375 sic alias quoque res inter se posse moveri et mutare locum, quamvis sint omnia plena. scilicet, id falsa totum ratione receptumst. nam quo squamigeri poterunt procedere tandem, ni spatium dederint latices? concedere porro 380 quo poterunt undae, cum pisces ire nequibunt? aut igitur motu privandumst corpora quaeque, aut esse admixtum dicundumst rebus inane, unde initum primum capiat res quaeque movendi. postremo duo de concursu corpora lata 385 si cita dissiliant, nempe aër omne necessest, inter corpora quod fiat, possidat inane: is porro quamvis circum celerantibus auris confluat, haud poterit tamen uno tempore totum compleri spatium: nam primum quemque necessest 390 occupet ille locum, deinde omnia possideantur. quod si forte aliquis, cum corpora dissiluere, tum putat id fieri quia se condenseat aër, errat: nam vacuum tum fit quod non fuit ante, et repletur item vacuum quod constitit ante, 395 nec tali ratione potest denserier aër, nec, si iam posset, sine inani posset, opinor, ipse in se trahere et partis conducere in unum.

Qua propter, quamvis causando multa moreris,

³⁷² alunt. | 383 initium | 384 concurso | 386 flat | 389 quisque | 395 condenserier

esse in rebus inane tamen fateare necessest.

400 multaque praeterea tibi possum commemorando argumenta fidem dictis conradere nostris.

verum animo satis haec vestigia parva sagaci sunt, per quae possis cognoscere cetera tute:

namque canes ut montivagae persaepe ferai

405 naribus inveniunt intectas fronde quietes,

cum semel institerunt vestigia certa viai,

sic alid ex alio per te tute ipse videre

talibus in rebus poteris caecasque latebras
insinuare omnis et verum protrahere inde.

410 quod si pigraris paulumve recesseris ab re, hoc tibi de plano possum promittere, Memmi: usque adeo largos haustus e fontibu' magnis lingua meo suavis diti de pectore fundet, ut verear ne tarda prius per membra senectus 415 serpat et in nobis vitai claustra resolvat,

quam tibi de quavis una re versibus omnis argumentorum sit copia missa per auris.

Sed nunc ut repetam coeptum pertexere dictis, omnis, ut est, igitur per se natura duabus
420 constitit in rebus: nam corpora sunt, et inane, haec in quo sita sunt et qua diversa moventur. corpus enim per se communis dedicat esse sensus; cui nisi prima fides fundata valebit, haut erit occultis de rebus quo referentes
425 confirmare animi quicquam ratione queamus.

tum porro locus ac spatium, quod inane vocamus, si nullum foret, haut usquam sita corpora possent esse neque omnino quoquam diversa meare; id quod iam supera tibi paulo ostendimus ante.

430 praeterea nil est quod possis dicere ab omni

⁴⁰⁴ ferare. || 411 ptano || 412 magnes. || 414 urear

corpore seiunctum secretumque esse ab inani, quod quasi tertia sit numero natura reperta. nam quod cumque erit, esse aliquid debebit id ipsum:

435 cui si tactus erit quamvis levis exiguusque,

434 augmine vel grandi vel parvo denique, dum sit,

436 corporis augebit numerum summamque sequetur:
sin intactile erit, nulla de parte quod ullam
rem prohibere queat per se transeire meantem,
scilicet, hoc id erit, vacuum quod inane vocamus.

440 praeterea per se quod cumque erit, aut faciet quid aut aliis fungi debebit agentibus ipsum, aut erit ut possint in eo res esse gerique: at facere et fungi sine corpore nulla potest res, nec praebere locum porro nisi inane vacansque.

ergo, praeter inane et corpora, tertia per se nulla potest rerum in numero natura relinqui, nec quae sub sensus cadat ullo tempore nostros, uec ratione animi quam quisquam possit apisci.

Nam quae cumque cluent, aut his coniuncta duabus rebus ea invenies aut horum eventa videbis.
coniunctum est id quod nusquam sine perniciali discidio potis est seiungi seque gregari; yondus uti saxist, calor ignis, liquor aquai.

455 servitium contra, paupertas, divitiaeque, libertas, bellum, concordia, cetera quorum adventu manet incolumis natura abituque, haec soliti sumus, ut par est, eventa vocare. tempus item per se non est, sed rebus ab ipsis

460 consequitur sensus, transactum quid sit in aevo, tum quae res instet, quid porro deinde sequatur:

⁴³⁸ transere || 442 possunt || 449 civent || coniuncto duobus. || 451 permitiali. || 452 greagari. || 453 saxis || aquae. || 454 Tactus corporibus cunctis intactus inani. || 455 diviaeque. || 458 evento

nec per se quemquam tempus sentire fatendumst semotum ab rerum motu placidaque quiete. denique Tyndaridem raptam belloque subactas 465 Troijugenas gentis cum dicunt esse, videndumst ne forte haec per se cogant nos esse fateri. quando ea saecla hominum, quorum haec eventa fuerunt inrevocabilis abstulerit iam praeterita aetas: namque aliut per sest, aliut regionibus ipsis 470 eventum dici poterit quod cumque erit actum. denique materies si rerum nulla fuisset. nec locus ac spatium, res in quo quaeque geruntur, numquam Tyndaridis formae conflatus amore ignis, Alexandri Phrygio sub pectore gliscens, 475 clara accendisset saevi certamina helli. nec clam durateus Troijanis Pergama partu inflammasset equos nocturno Graiiugenarum; perspicere ut possis res gestas funditus omnis non ita uti corpus per se constare neque esse, 480 nec ratione cluere eadem qua constet inane, sed magis ut merito possis eventa vocare corporis, atque loci, res in quo quaeque gerantur. Corpora sunt porro partim primordia rerum, partim concilio quae constant principiorum. 485 sed quae sunt rerum primordia, nulla potest vis

sed quae sunt rerum primordia, nulla potest vis stinguere: nam solido vincunt ea corpore demum. etsi difficile esse videtur credere quicquam in rebus solido reperiri corpore posse. transit enim fulmen caelum, per saepta domorum clamor it ac voces, ferrum candescit in igni, dissiliuntque fero ferventia saxa vapore: tum labefactatus rigor auri solvitur aestu:

⁴⁶⁷ fuerit. || 469 aliut terris || 473 forma || 480 luere || 484 qua || 489 flumen caeli || 490 ut ad || 491 ferventi || 492 Cum

tum glacies aeris flamma devicta liquescit,
permanat calor argentum penetraleque frigus,

495 quando utrumque manu retinentes pocula rite
sensimus infuso lympharum rore superne.
usque adeo in rebus solidi nil esse videtur.
sed quia vera tamen ratio naturaque rerum
cogit, ades, paucis dum versibus expediamus

500 esse ea quae solido atque aeterno corpore constent,
semina quae rerum primordiaque esse docemus,
unde omnis rerum nunc constet summa creata.

Principio quoniam duplex natura duarum dissimilis rerum longe constare repertast, 505 corporis, atque loci, res in quo quaeque geruntur, esse utramque sibi per se puramque necessest. nam qua cumque vacat spatium, quod inane vocamus, corpus ea non est: qua porro cumque tenet se corpus, ea vacuum nequaquam constat inane. 510 sunt igitur solida ac sine inani corpora prima. praeterea quoniam genitis in rebus inanest, materiem circum solidam constare necessest: nec res ulla potest vera ratione probari corpore inane suo celare atque intus habere, 515 si non, quod cohibet, solidum constare relinquas: id porro nil esse potest nisi materiai concilium, quod inane in rebu' queat cohibere. materies igitur, solido quae corpore constat, esse aeterna potest, cum cetera dissoluantur. 520 tum porro si nil esset quod inane vacaret, omne foret solidum: nisi contra corpora certa essent, quae loca complerent quae cumque tenerent, omne quod est, spatium vacuum constaret inane. alternis igitur, ni mirum, corpus inani

⁵⁰⁰ constet | 517 inane queat rerum | 520 est | vocaret.

525 distinctum quoniam nec plenum naviter extat nec porro vacuum, sunt ergo corpora certa, quae spatium pleno possint distinguere inane. haec neque dissolui plagis extrinsecus icta possunt, nec porro penitus penetrata retexi 530 nec ratione queunt alia temptata labare: id quod iam supra tibi paulo ostendimus ante. nam neque conlidi sine inani posse videtur quicquam nec frangi nec findi in bina secando, nec capere umorem neque item manabile frigus 535 nec penetralem ignem, quibus omnia conficiuntur: et quo quaeque magis cohibet res intus inane, tam magis his rebus penitus temptata labascit. ergo si solida ac sine inani cornora prima sunt ita uti docui, sint haec aeterna necessest. 540 praeterea nisi materies aeterna fuisset. ante hac ad nilum penitus res quaeque redissent, de niloque renata forent quae cumque videmus. at quoniam supra docui nil posse creari de nilo neque quod genitum est ad nil revocari, 545 esse immortali primordia corpore debent, dissolui quo quaeque supremo tempore possint, materies ut subpeditet rebus reparandis. sunt igitur solida primordia simplicitate, nec ratione queunt alia servata per aevom 550 ex infinito iam tempore res reparare. Denique si nullam finem natura parasset frangendis rebus, iam corpora materiai

usque redacta forent aevo frangente priore, ut nil ex illis a certo tempore posset 555 conceptum summa aetatis pervadere finis.

⁵²⁷ poena || inani . || 533 fundi || 542 ranta || 552 materiae . || 553 fovent || 555 summum

nam quidvis citius dissolvi posse videmus quam rursus refici; qua propter longa diei infinita aetas ante acti temporis omnis quod fregisset adhuc disturbans dissoluensque, numquam relicuo reparari tempore posset. at nunc, ni mirum, frangendi reddita finis certa manet, quoniam refici rem quamque videmus et finita simul generatim tempora rebus stare, quibus possint aevi contingere florem. 565 huc accedit uti, solidissima materiai corpora cum constant, possint tamen omnia reddi mollia quae fiunt, aër, aqua, terra, vapores, 569 admixtum quoniam semel est in rebus inane: at contra si mollia sint primordia rerum, unde queant validi silices ferrumque creari non poterit ratio reddi: nam funditus omnis principio fundamenti natura carebit. sunt igitur solida pollentia simplicitate, 575 quorum condenso magis omnia conciliatu artari possunt validasque ostendere viris.

Porro si nullast frangendis reddita finis corporibus, tamen ex aeterno tempore quaedam nunc etiam superare necessest corpora rebus,
580 quae non dum clueant ullo temptata periclo: at quoniam fragili natura praedita constant, discrepat aeternum tempus potuisse manere innumerabilibus plagis vexata per aevom. denique iam quoniam generatim reddita finis
585 crescendi rebus constat vitamque tenendi,
568 quo pacto fiant et qua vi quaeque gerantur,
566 et quid quaeque queant per foedera naturai,

⁵⁶² refice || demus. || 569 Admixtumque || 578 quaeque. || 580 civeant || 584 generatin || 585 Crescendis

quid porro nequeant, sancitum quandoquidem extat,
nec commutatur quicquam, quin omnia constent
usque adeo, variae volucres ut in ordine cunctae

590 ostendant maculas generalis corpore inesse,
inmutabili' materiae quoque corpus habere
debent, ni mirum: nam si primordia rerum
commutari aliqua possent ratione revicta,
incertum quoque iam constet quid possit oriri,

595 quid nequeat, finita potestas denique cuique
qua nam sit ratione atque alte terminus haerens,
nec totiens possent generatim saecla referre
naturam mores victum motusque parentum.

Ī

Tum porro quia nam est extremum quodque cacumen 600 corporis ullius, quod nostri cernere sensus iam nequeunt? id. ni mirum. sine partibus extat et minima constat natura, nec fuit umquam per se secretum neque post hac esse valebit. alterius quoniamst ipsum pars, primaque et una 605 inde aliae atque aliae similes ex ordine partes agmine condenso naturam corporis explent: quae quoniam per se nequeunt constare, necessest haerere unde queant nulla ratione revelli. sunt igitur solida primordia simplicitate. 610 quae minimis stipata cohaerent partibus arte, non ex ullorum conventu conciliata. sed magis aeterna pollentia simplicitate, unde neque avelli quicquam neque deminui iam concedit natura reservans semina rebus. 615 praeterea nisi erit minimum, parvissima quaeque

615 praeterea nisi erit minimum, parvissima quaeque corpora constabunt ex partibus infinitis; quippe ubi dimidiae partis pars semper habebit

⁵⁸⁸ comitatur || constant. || 591 Inmutabiles || 599 quoniam || 600 illius || 606 explet. || 608 ulla || 611 illorum || 613 tam.

dimidiam partem, nec res praefiniet ulla. ergo rerum inter summam minimamque quid escit? 620 nil erit ut distet: nam quamvis funditus omnis summa sit infinita, tamen, parvissima quae sunt, ex infinitis constabunt partibus aeque. quod quoniam ratio reclamat vera negatque credere posse animum, victus fateare necessest 625 esse ea quae nullis iam praedita partibus extent et minima constent natura. quae quoniam sunt, illa quoque esse tibi solida atque aeterna fatendum. denique ni minimas in partis cuncta resolvi cogere consuesset rerum natura creatrix. 630 iam nil ex illis eadem reparare valeret propterea quia, quae multis sunt partibus aucta, non possunt ea quae debet genitalis habere materies, varios conexus, pondera, plagas, concursus, motus, per quae res quaeque geruntur.

Qua propter qui materiem rerum esse putarunt ignem atque ex igni summam consistere solo, magno opere a vera lapsi ratione videntur.

Heraclitus init quorum dux proelia primus, clarus ob obscuram linguam magis inter inanis quamde gravis inter Graios, qui vera requirunt: omnia enim stolidi magis admirantur amantque, inversis quae sub verbis latitantia cernunt, veraque constituunt quae belle tangere possunt auris et lepido quae sunt fucata sonore.

Nam cur tam variae res possent esse, requiro, ex uno si sunt igni puroque creatae?

nil prodesset enim calidum denserier ignem

nec rare fieri, si partes ignis eandem

⁶¹⁹ quod || 626 constant || 628 si || 631 nullis || 634 quas || 639 ob omissum . || 646 Ex uro

naturam quam totus habet super ignis haberent.

acrior ardor enim conductis partibus esset,
languidior porro disiectis disque supatis:
amplius hoc fieri nil est quod posse rearis
talibus in causis, ne dum variantia rerum
tanta queat densis rarisque ex ignibus esse.

denseri poterunt ignes rarique relinqui:
sed quia multa sibi cernunt contraria adesse
et fugitant in rebus inane relinquere purum,
ardua dum metuunt, amittunt vera viai,

omnia denseri fierique ex omnibus unum corpus, nil ab se quod possit mittere raptim: aestifer ignis uti lumen iacit atque vaporem, ut videas non e stipatis partibus esse.

ignis in coefu stingui mutareque corpus, scilicet, ex nulla facere id si parte reparcent, occidet ad nilum, ni mirum, funditus ardor omnis et e nilo fient quae cumque creantur:

670 nam quod cumque suis mutatum finibus exit, continuo hoc mors est illius quod fuit ante. proinde aliquit superare necesse est incolume ollis, ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes de niloque renata vigescat copia rerum.

onunc igitur quoniam certissima corpora quaedam sunt, quae conservant naturam semper eandem, quorum abitu aut aditu mutatoque ordine mutant naturam res et convertunt corpora sese,

⁶⁴⁹ haberet. || 651 Langidior || 657 muse. || 659 ver aula. || 660 inane. || 662 raptis. || 665 mia || 666 coetus || musareque || 668 funditur arbor. || 669 e oniissum. || 671 vivescat

scire licet non esse haec ignea corpora rerum.

680 nil referret enim quaedam decedere, abire,
atque alio adtribui, mutarique ordine quaedam,
si tamen ardoris naturam cuncta tenerent:
ignis enim foret omnimodis quod cumque crearent.
verum, ut opinor, itast: sunt quaedam corpora, quorum
685 concursus motus ordo positura figurae
efficiunt ignis, mutatoque ordine mutant
naturam, neque sunt igni simulata neque ulli
praeterea rei quae corpora mittere possit
sensibus et nostros adiectu tangere tactus.

Dicere porro ignem res omnis esse, neque ullam 690 rem veram in numero rerum constare nisi ignem, quod facit hic idem, perdelirum esse videtur. nam contra sensus ab sensibus ipse repugnat, et labefactat eos, unde omnia credita pendent, 695 unde hic cognitus est ipsi quem nominat ignem: credit enim sensus ignem cognoscere vere, cetera non credit, quae nilo clara minus sunt. quod mihi cum vanum tum delirum esse videtur: quo referemus enim? quid nobis certius ipsis 700 sensibus esse potest, qui vera ac falsa notemus? praeterea quare quisquam magis omnia tollat et velit ardoris naturam linquere solam, quam neget esse ignis, quidvis tamen esse relinquat? aequa videtur enim dementia dicere utrumque.

Qua propter qui materiem rerum esse putarunt ignem atque ex igni summam consistere posse, et qui principium gignundis aëra rebus constituere, aut umorem qui cumque putarunt fingere res ipsum per se, terramve creare

⁶⁸⁰ descendere || 683 crearet. || 690 iquenem || 694 laebefactat || 703 quidvis omissum. || 708 putantur.

710 omnia et in rerum naturas vertier omnis, magno opere a vero longe derrasse videntur. adde etiam qui conduplicant primordia rerum. aëra iungentes igni, terramque liquori, et qui quattuor ex rebus posse omnia rentur 715 ex igni terra atque anima procrescere et imbri. quorum Acragantinus cum primis Empedocles est. insula quem triquetris terrarum gessit in oris, quam fluitans circum magnis anfractibus aequor Ionium glaucis aspargit virus ab undis, 720 angustoque fretu rapidum mare dividit undans Italiae terrarum oraș a finibus eius. hic est vasta Charybdis, et hic Aetnaea minantur murmura flammarum rursum se colligere iras, faucibus eruptos iterum vis ut vomat ignis 725 ad caelumque ferat flammai fulgura rursum. quae cum magna modis multis miranda videtur gentibus humanis regio visendaque fertur, rebus opima bonis, multa munita virum vi, nil tamen hoc habuisse viro praeclarius in se

730 nec sanctum magis et mirum carumque videtur .
carmina quin etiam divini pectoris eius
vociferantur et exponunt praeclara reperta,
ut vix humana videatur stirpe creatus .

Hic tamen et supra quos diximus inferiores
partibus egregie multis multoque minores,
quamqum multa bene ac divinitus invenientes
ex adyto tam quam cordis responsa dedere
sanctius et multo certa ratione magis quam
Pythia quae tripodi a Phoebi lauroque profatur,
principiis tamen in rerum fecere ruinas

⁷¹⁰ verti || 711 longi || 716 Agragantinus || 720 undis . || 721 Haeclae || 724 ut omniat || 725 flammae || 739 prosatur .

et graviter magni magno cecidere ibi casu: primum quod motus exempto rebus inani constituunt, et res mollis rarasque relinquont, aëra, solem, ignem, terram, animalia, fruges, 745 nec tamen admiscent in eorum corpus inane; deinde quod omnino finem non esse secandis corporibus faciunt, neque pausam stare fragori, nec prorsum in rebus minimum consistere quicquam; cum videamus id extremum cuiusque cacumen 750 esse quod ad sensus nostros minimum esse videtur, conicere ut possis ex hoc, quae cernere non quis extremum quod habent, minimum consistere prorsum. huc accedit utei, quoniam primordia rerum mollia constituunt, quae nos nativa videmus 755 esse et mortali cum corpore, funditus usque debeat ad nilum iam rerum summa reverti de niloque renata vigescere copia rerum; quorum utrumque quid a vero iam distet habebis deinde inimica modis multis sunt atque veneno 760 ipsa sibi inter se; quare aut congressa peribunt, aut ita diffugient ut tempestate coacta fulmina diffugere atque imbris ventosque videmus.

Denique quattuor ex rebus si cuncta creantur atque in eas rursum res omnia dissoluuntur,
765 qui magis illa queunt rerum primordia dici quam contra res illorum retroque putari?
alternis gignuntur enim mutantque colorem et totam inter se naturam tempore ab omni.
770 sin ita forte putas ignis terraeque coire corpus et aërias auras roremque liquoris,

⁷⁴¹ causa. || 744 frugis. || 747 facient || 748 qui. || 752 prorsum omissum. || 753 accidit item || 755 utqui. || 758 habes. || 759 vene. || 767 Aternis || 769=762.

28

T

nil in concilio naturam ut mutet eorum. nulla tibi ex illis poterit res esse creata, non animans, non exanimo cum corpore, ut arbos: 775 quippe suam quicque in coetu variantis acervi naturam ostendet, mixtusque videbitur aër cum terra simul atque ardor cum rore manere. at primordia gignundis in rebu' necessest naturam clandestinam caecamque adhibere; 780 emineat nequid, quod contra pugnet et obstet quo minus esse queat proprie quod cumque creatur. Quin etiam renetunt a caelo atque ignibus eius. et primum faciunt ignem se vertere in auras aëris, hinc imbrem gigni, terramque creari 785 ex imbri, retroque a terra cuncta reverti, umorem primum, post aëra, deinde calorem, nec cessare haec inter se mutare, meare a caelo ad terram, de terra ad sidera mundi. quod facere haud ullo debent primordia pacto. 790 immutabile enim quiddam superare necessest. ne res ad nilum redigantur funditus omnes: nam quod cumque suis mutatum finibus exit, continuo hoc mors est illius quod fuit ante. qua propter quoniam quae paulo diximus ante 795 in commutatum veniunt, constare necessest ex aliis ea, quae nequeant convertier usquam. ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes. quin potius tali natura praedita quaedam corpora constituas, ignem si forte crearint, 800 posse eadem, demptis paucis paucisque tributis. ordine mutato et motu, facere aëris auras,

⁷⁷² et || 774 animas || 775 quisque in coetum || 776 ostendit || 777 et quodam cum || manare. || 778 oportet. || 779 glandestinam || 780 Demineat || 781 creatas. || 784 ignem || 785 igni || in terram || 789 facto.

sic alias aliis rebus mutarier omnis?

'At manifesta palam res indicat' inquis 'in auras aëris e terra res omnis crescere alique: 805 et nisi tempestas indulget tempore fausto 807 solque sua pro parte fovet tribuitque calorem, 806 imbribus et tabe nimborum ambusta vacillent, 808 crescere non possint fruges arbusta animantis. scilicet, et nisi nos cibus aridus et tener umor 810 adiuvet, amisso iam corpore vita quoque omnis omnibus e nervis atque ossibus exsoluatur: adiutamur enim dubio procul atque alimur nos certis ab rebus, certis aliae atque aliae res. ni mirum, quia multa modis communia multis 815 multarum rerum in rebus primordia mixta sunt, ideo variis variae res rebus aluntur. atque eadem magni refert primordia saepe cum quibus et quali positura contineantur et quos inter se dent motus accipiantque: namque eadem caelum mare terras flumina solem constituunt, eadem fruges arbusta animantis, verum aliis alioque modo commixta moventur. quin etiam passim nostris in versibus ipsis multa elementa vides multis communia verbis, 825 cum tamen inter se versus ac verba necessest confiteare et re et sonitu distare sonanti. tantum elementa queunt permutato ordine solo: at rerum quae sunt primordia, plura adhibere possunt unde queant variae res quaeque creari. Nunc ut Anaxagorae scrutemur homoeomerian 830 quam Grai memorant nec nostra dicere lingua

quam Grai memorant nec nostra dicere lingua concedit nobis patrii sermonis egestas, sed tamen ipsam rem facilest exponere verbis,

⁸⁰⁶ arbusta | 814 multimodis | 824 bellis . | 830 et

principio, rerum quom dicit homoeomerian, 835 ossa, videlicet, e pauxillis atque minutis ossibus hic et de pauxillis atque minutis visceribus viscus gigni sanguenque creari sanguinis inter se multis coëuntibu' guttis ex aurique putat micis consistere posse 840 aurum et de terris terram concrescere parvis. ignibus ex ignis, umorem umoribus esse, cetera consimili fingit ratione putatque. nec tamen esse ulla idem ex parte in rebus inane concedit, neque corporibus finem esse secandis. 845 quare in utraque mihi pariter ratione videtur errare atque illi, supra quos diximus ante. adde quod inbecilla nimis primordia fingit; si primordia sunt, simili quae praedita constant natura atque ipsae res sunt, aequeque laborant 850 et pereunt, neque ab exitio res ulla refrenat. nam quid in oppressu valido durabit eorum.

ut mortem effugiat, leti sub dentibus ipsis?
ignis, an umor, an aura? quid horum? sanguen? os, aurum?
nil, ut opinor, ubi ex aequo res funditus omnis
stam mortalis erit quam quae manifesta videmus

ex oculis nostris aliqua vi victa perire.

at neque receidere ad nilum res posse neque autem crescere de nilo testor res ante probatas.

praeterea quoniam cibus auget corpus alitque,

praeterea quoniam cious auget corpus alitque seo scire licet nobis venas et sanguen et ossa

sive cibos omnis commixto corpore dicent esse et habere in se nervorum corpora parva

⁸³⁴ quam || 835 de || 837 sanguemque || 843 iden parte || 846 suira quod || 847 inbecilia || 852 efficiat || 853 sanguis an os. || aurum omissum. || 860 sanguin || 861 Sine || core || 862 Esset habere

ossaque et omnino venas partisque cruoris, fiet uti cibus omnis, et aridus et liquor ipse,

865 ex alienigenis rebus constare putetur, ossibus et nervis venisque et sanguine mixto. praeterea quae cumque e terra corpora crescunt si sunt in terris, terram constare necessest ex alienigenis, quae terris exoriuntur.

870 transfer item, totidem verbis utare licebit. in lignis si flamma latet fumusque cinisque, ex alienigenis consistant ligna necessest. praeterea tellus quae corpora cumque alit, auget ex alienigenis, quae alienigenis oriuntur.

Linquitur hic quaedam latitandi copia tenvis, 875 id quod Anaxagoras sibi sumit, ut omnibus omnis res putet inmixtas rebus latitare, sed illud apparere unum, cuius sint plurima mixta et magis in promptu primaque in fronte locata. 880 quod tamen a vera longe ratione repulsumst. conveniebat enim fruges quoque saepe, minaci robore cum saxi franguntur, mittere signum sanguinis aut aliquid, nostro quae corpore aluntur; cum lapidi lapidem terimus, manare cruorem. 885 consimili ratione herbas quoque saepe decebat et laticis dulcis guttas similique sapore mittere, lanigerae quali sunt ubere lactis, scilicet, et glebis terrarum saepe friatis herbarum genera et fruges frondesque videri 890 dispertita inter terram latitare minute, postremo in lignis cinerem fumumque videri, cum praefracta forent, ignisque latere minutos. quorum nil fieri quoniam manifesta docet res,

⁸⁶⁶ sanieque || mixta . || 874 quae lignis || 882 cum in || 884 iu lapidem tenemus || 885 herbis || 886 latices || 890 in || 893 res omissum

32 I

seire licet non esse in rebus res ita mixtas, 895 verum semina multimodis inmixta latere multarum rerum in rebus communia debent.

'At saepe in magnis fit montibus' inquis 'ut altis arboribus vicina cacumina summa terantur inter se, validis facere id cogentibus austris. 900 donec flammai fulserunt flore coorto; scilicet, et non est lignis tamen insitus ignis, verum semina sunt ardoris multa, terendo quae cum confluxere, creant incendia silvis: quod si facta foret silvis abscondita flamma, 905 non possent ullum tempus celarier ignes, conficerent volgo silvas, arbusta cremarent. iamne vides igitur, paulo quod diximus ante, permagni referre eadem primordia saepe cum quibus et quali positura contineantur 910 et quos inter se dent motus accipiantque. atque eadem paulo inter se mutata creare ignes et lignum? quo pacto verba quoque ipsa inter se paulo mutatis sunt elementis. cum ligna atque ignes distincta voce notemus.

915 denique iam quae cumque in rebus cernis apertis si fieri non posse putas, quin materiai corpora consimili natura praedita fingas, hac ratione tibi pereunt primordia rerum: fiet uti risu tremulo concussa cachinnent 920 et lacrimis salsis umectent ora genasque.

Nunc age, quod super est cognosce et clarius audi.
nec me animi fallit quam sint obscura: sed acri
percussit thyrso laudis spes magna meum cor
et simul incussit suavem mi in pectus amorem

⁹⁰⁰ flammae || 906 Conficeret || 909 contingantur. || 912 e || 918 Haec || 919 taemulo

musarum, quo nunc instinctus mente vigenti avia Pieridum peragro loca nullius ante trita solo. iuvat integros accedere fonțis atque haurire, iuvatque novos decerpere nores insignemque meo capiti petere inde coronam, 930 unde prius nulli velarint tempora musae; primum quod magnis doceo de rebus et artis religionum animum nodis exsolvere pergo, deinde quod obscura de re tam lucida pango carmina, musaeo contingens cuncta lepore.

sed vel uti pueris absinthia taetra medentes cum dare conantur, prius oras, pocula circum, contingunt mellis dulci flavoque liquore, ut puerorum aetas inprovida ludificetur sed labrorum tenus, interea perpotet amarum

absinthi laticem, deceptaque non capiatur, sed potius tali paeto recreata valescat, sie ego nune, quoniam haec ratio plerumque videtur tristior esse quibus non est tractata, retroque 945 volgus abhorret ab hac, volui tibi suaviloquenti

carmine Pierio rationem exponere nostram
et quasi musaeo dulci contingere melle;
si tibi forte animum tali ratione tenere
versibus in nostris possem, dum perspicis omnem
950 naturam rerum, qua constet compta figura.

Sed quoniam docui solidissima materiai corpora perpetuo volitare invicta per aevom, nunc age, summai quaedam sit finis eorum, necne sit, evolvamus: item quod inane repertumst seu locus ac spatium, res in quo quaeque gerantur, pervideamus utrum finitum funditus omne

⁹³¹ magis || 932 porgo . || 942 facto || 943 videt . || 954 Nec sit

34 I

constet, an immensum pateat vasteque profundum.

Omne quod est igitur nulla regione viarum finitumst: namque extremum debebat habere:

960 extremum porro nullius posse videtur esse, nisi ultra sit quod finiat; ut videatur quo non longius haec sensus natura sequatur. nunc extra summam quoniam nil esse fatendum, non habet extremum, caret ergo fine modoque.

965 nec refert quibus adsistas regionibus eius:

usque adeo, quem quisque locum possedit, in omnis tantundem partis infinitum omne relinquit.

praeterea si iam finitum constituatur omne quod est spatium, siquis procurrat ad oras

970 ultimus extremas iaciatque volatile telum, id validis utrum contortum viribus ire quo fuerit missum mavis longeque volare, an prohibere aliquid censes obstareque posse?

alterutrum fatearis enim sumasque necessest.

975 quorum utrumque tibi effugium praecludit et omne cogit ut exempta concedas fine patere.

nam sive est aliquit quod probeat efficiatque quo minu' quo missum est veniat finique locet se, sive foras fertur, non est a fine profectum.

980 hoc pacto sequar atque, oras ubi cumque locaris extremas, quaeram quid telo denique fiat. fiet uti nusquam possit consistere finis, effugiumque fugae prolatet copia semper.

Praeterea spatium summai totius omne
985 undique si inclusum certis consisteret oris
finitumque foret, iam copia materiai
undique ponderibus solidis confluxet ad imum,

⁹⁵⁷ imensum || 966 omnus. || 971 In || 981 fiet. || 984 scatium || 985 inclusus || 987 confluxit

nec res ulla geri sub caeli tegmine posset,
nec foret omnino caelum neque lumina solis;
990 quippe ubi materies omnis cumulata iaceret
ex infinito iam tempore subsidendo.
at nunc, ni mirum, requies data principiorum
corporibus nullast, quia nil est funditus imum,
quo quasi confluere et sedes ubi ponere possint.
995 semper in adsiduo motu res quaeque geruntur
partibus e cunctis, aeternaque suppeditantur
ex infinito cita corpora materiai.

Postremo ante oculos res rem finire videtur:
aër dissaepit collis atque aëra montes,

1000 terra mare et contra mare terras terminat omnis:
omne quidem vero nil est quod finiat extra.
est igitur natura loci spatiumque profundi,
quod neque clara suo percurrere fulmina cursu
perpetuo possint aevi labentia tractu

1005 nec prorsum facere ut restet minus ire meando:
usque adeo passim patet ingens copia rebus,
finibus exemptis, in cunctas undique partis.
ipsa modum porro sibi rerum summa parare
ne possit, natura tenet, quae corpus inani

1010 et quod inane autem est finiri corpore cogit,
ut sic alternis infinita omnia reddat.
aut etiam alterutrum, nisi terminet alterum, eorum

*

simplice natura pateat tamen inmoderatum, nec mare nec tellus neque caeli lucida templa 1015 nec mortale genus nec divum corpora sancta exiguum possent horai sistere tempus:

⁹⁹³ nullas || 994 possit. || 996 e omissum. || infernaque || 1008 Ipso || 1009 inane.

36

nam dispulsa suo de coetu materiai
copia ferretur magnum per inane soluta,
sive adeo potius numquam concreta creasset
1020 ullam rem, quoniam cogi disiecta nequisset.
nam certe neque consilio primordia rerum
ordine se suo quaeque sagaci mente locarunt
nec quos quaeque darent motus pepigere profecto,
sed quia multa modis multis mutata per omne

omne genus motus et coetus experiundo tandem deveniunt in talis disposituras, qualibus haec rerum consistit summa creata, et multos etiam magnos servata per annos

efficit ut largis avidum mare fluminis undis integrent amnes et solis terra vapore fota novet fetus summissaque gens animantum floreat et vivant labentes aetheris ignes;

ex infinito suboriri copia posset,
unde amissa solent reparare in tempore quaeque.
nam vel uti privata cibo natura animantum
diffluit amittens corpus, sic omnia debent

materies aliqua ratione aversa viaque.

nec plagae possunt extrinsecus undique summam conservare omnem, quae cumque est conciliata.

cudere enim crebro possunt partemque morari,

1045 dum veniant aliae ac suppleri summa queatur: inter dum resilire tamen coguntur et una

¹⁰¹⁷ coetum || 1019 oreasset || 1023 quaeque sagaci mente locarunt. || 1028 rebus || 1033 summaque || 1034 Floreant || 1037 ammissa || 1040 Dissoluit || 1041 via.

principiis rerum spatium tempusque fugai largiri, ut possint a coetu libera ferri. quare etiam atque etiam suboriri multa necessest, 1050 et tamen ut plagae quoque possint suppetere ipsae, infinita opus est vis undique materiai.

Illud in his rebus longe fuge credere, Memmi, in medium summae quod dicunt omnia niti, atque ideo mundi naturam stare sine ullis 1055 ictibus externis neque quoquam posse resolvi summa atque ima, quod in medium sint omnia nixa; ipsum si quicquam posse in se sistere credis, et quae pondera sunt sub terris omnia sursum nitier in terraque retro requiescere posta.

1060 ut per aquas quae nunc rerum simulacra videmus, adsimili ratione animalia suppa vagari contendunt, neque posse e terris in loca caeli reccidere inferiora magis quam corpora nostra sponte sua possint in caeli templa volare:

1065 illi cum videant solem, nos sidera noctis cernere, et alternis nobiscum tempora caeli dividere et noctes parilis agitare diebus. sed vanus stolidis haec

amplexi quod habent perv

1070 nam medium nil esse potest infinita. neque omnino, si iam medium sit, possit ibi quicquam consistere quam quavis alio longe ratione omnis enim locus ac spatium, quod inane vocamus,

1075 per medium, per non medium, concedere debet aeque ponderibus, motus qua cumque feruntur.

¹⁰⁴⁷ Principium | 1061 Et simili | 1068 stollidis | 1071 denique || medium sit omissa. || 1073 alia || 1074 quod in. || vocamus omissum. || 1075 debet omissum. || 1076 Aequis

nec quisquam locus est, quo corpora com venerunt, ponderis amissa vi possint stare in inani: nec quod inane autem est ulli subsistere debet,

1080 quin, sua quod natura petit, concedere pergat.

haud igitur possunt tali ratione teneri
res in concilium medii cuppedine vectae.

Praeterea quoniam non omnia corpora fingunt
in medium niti, sed terrarum atque liquoris,

1085 et quasi terreno quae corpore contineantur,
umorem ponti magnasque e montibus undas,

at contra tenuis exponunt aëris auras
et calidos simul a medio differrier ignis,
atque ideo totum circum tremere aethera signis
1090 et solis flammam per caeli caerula pasci,
quod calor a medio fugiens se ibi conligat omnis,
nec prorsum arboribus summos frondescere ramos
posse, nisi a terris paulatim cuique cibatum

1095																										
1000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	·	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	•	٠	•	٠	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
										•																
			Ĭ	Ť	Ť	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ť	i	i	Ů	i	i	٠	·	·	•	•	•	•	•	•	•	
	•	•	٠	•	٠	•	٠	•	•	•	•	•	٠	•	٠.	•	٠	•	٠	•	•	•	٠	•	•	

ne volucri ritu flammarum moenia mundi diffugiant subito magnum per inane soluta, et ne cetera consimili ratione sequantur, 1105 neve ruant caeli penetralia templa superne terraque se pedibus raptim subducat et omnia inter permixtas rerum caelique ruinas

¹⁰⁷⁷ vener. || 1078 in omissum. || 1082 victae. || 1091 sibi || 1105 tonetralia || 1106 omnis.

corpora solventes abeant per inane profundum, temporis ut puncto nil extet reliquiarum,

1110 desertum praeter spatium et primordia caeca.

nam qua cumque prius de parti corpora desse constitues, haec rebus erit pars ianua leti:

hae se turba foras dabit omnis materiai.

Haec, scio, pernosces parva perdoctus opella.

1115 namque alid ex alio clarescet, nec tibi caeca
nox iter eripiet, quin ultima naturai
pervideas: ita res accendent lumina rebus.

¹¹¹⁴ sic || perductus

T. LUCRETI CARI

DE RERUM NATURA

LIBER SECUNDUS.

Suave, mari magno turbantibus aequora ventis, e terra magnum alterius spectare laborem; non quia vexari quemquamst iucunda voluptas, sed quibus ipse malis careas quia cernere suave est:

- 6 suave etiam belli certamina magna tueri
- 5 per campos instructa, tua sine parte pericli:
- 7 sed nil dulcius est, bene quam munita tenere edita doctrina sapientum templa serena, despicere unde queas alios passimque videre
- o errare atque viam palantis quaerere vitae, certare ingenio, contendere nobilitate, noctes atque dies niti praestante labore ad summas emergere opes rerumque potiri.
- o miseras hominum mentes, o pectora caeca!

 15 qualibus in tenebris vitae quantisque periclis

degitur hoc aevi quod cumquest! nonne videre nil aliud sibi naturam latrare, nisi ut, cui

¹² plabore. || 15 perictis. || 17 qui.

corpore seiunctus dolor absit, menti' fruatur iucundo sensu, cura semotu' metuque? 20 ergo corpoream ad naturam pauca videmus esse opus omnino, quae demant cumque dolorem, delicias quoque uti multas substernere possint. gratius inter dum neque natura ipsa requirit, si non aurea sunt iuvenum simulacra per aedes 25 lampadas igniferas manibus retinentia dextris. lumina nocturnis epulis ut suppeditentur, nec domus argento fulgenti auroque renidet, nec citharae reboant laqueata aurataque tecta, cum tamen inter se prostrati in gramine molli 30 propter aquae rivum sub ramis arboris altae non magnis opibus iucunde corpora curant, praesertim cum tempestas adridet et anni tempora conspergunt viridantis floribus herbas, nec calidae citius decedunt corpore febres, 35 textilibus și în picturis ostroque rubenti iacteris, quam si in plebeia veste cubandum est. qua propter quoniam nil nostro in corpore gazae proficiunt neque nobilitas nec gloria regni, quod super est, animo quoque nil prodesse putandum; 40 si non forte tuas legiones per loca campi fervere cum videas, belli simulacra cientis, subsidiis magnisque elephantis constabilitas, 43 ornatas armis, validas, pariterque animatas, fervere cum videas classem lateque vagari, 44 his tibi tum rebus timefactae religiones effugiunt animo pavide, mortisque timores tum vacuum pectus lincunt curaque solutum.

quod si ridicula haec ludibriaque esse videmus,

¹⁸ mente || 19 semota || 27 fulget || 28 iaqueata || templa | || 39 super es || 41 Fruere || 42 magnis epicuri || 43 itastuas tariterque || 46 tempus

re veraque metus hominum curaeque sequaces
nec metuunt sonitus armorum nec fera tela,
50 audacterque inter reges rerumque potentis
versantur, neque fulgorem reverentur ab auro
nec clarum vestis splendorem purpureai,
quid dubitas quin omni' sit haec rationi' potestas?
omnis cum in tenebris praesertim vita laboret:
55 nam vel uti pueri trepidant atque omnia caecis
in tenebris metuunt, sic nos in luce timemus
inter dum, nilo quae sunt metuenda magis quam
quae pueri in tenebris pavitant finguntque futura.
hunc igitur terrorem animi tenebrasque necessest
60 non radii solis neque lucida tela diei
discutiant, sed naturae species ratioque.

Nunc age, quo motu genitalia materiai corpora res varias gignant genitasque resolvant. et qua vi facere id cogantur, quaeque sit ollis 65 reddita mobilitas magnum per inane meandi, expediam: tu te dictis praebere memento. nam certe non inter se stipata cohaeret materies, quoniam minui rem quamque videmus, et quasi longinquo fluere omnia cernimus aevo 70 ex oculisque vetustatem subducere nostris, cum tamen incolumis videatur summa manere propterea quia, quae decedunt corpora cuique, unde abeunt minuunt, quo venere augmine donant, illa senescere at haec contra florescere cogunt, 75 nec remorantur ibi . sic rerum summa novatur semper, et inter se mortales mutua vivunt. augescunt aliae gentes, aliae minuuntur, inque brevi spatio mutantur saecla animantum et quasi cursores vitai lampada tradunt.

⁵² purpura . || 54 raboret . || 62 materiae . || 68 quamquidemus . || 73 agmine

- Si cessare putas rerum primordia posse cessandoque novos rerum progignere motus, avius a vera longe ratione vagaris.

 nam quoniam per inane vagantur, cuncta necessest aut gravitate sua ferri primordia rerum,
- aut ictu forte alterius. nam cum cita saepe
 obvia conflixere, fit ut diversa repente
 dissiliant: neque enim mirum, durissima quae sint
 ponderibus solidis neque quicquam a tergo ibus obstet.
 et quo iactari magis omnia materiai
- 90 corpora pervideas, reminiscere totius imum nil esse in summa, neque habere ubi corpora prima consistant; quoniam spatium sine fine modoquest, inmensumque patere in cunctas undique partis pluribus ostendi et certa ratione probatumst.
- quod quoniam constat, ni mirum, nulla quies est reddita corporibus primis per inane profundum, sed magis adsiduo varioque exercita motu partim intervallis magnis confulta resultant, pars etiam brevibus spatiis vexantur ab ictu.
- et quae cumque magis condenso conciliatu
 exiguis intervallis convecta resultant,
 indupedita suis perplexis ipsa figuris,
 haec validas saxi radices et fera ferri
 corpora constituunt, et cetera de genere horum
- 105 paucula quae porro magnum per inane vagantur.
 cetera dissiliunt longe, longeque recursant
 in magnis intervallis: haec aëra rarum
 sufficiunt nobis et splendida lumina solis,
 multaque praeterea magnum per inane vagantur,
 110 conciliis rerum quae sunt reiecta nec usquam

⁸⁴ terri || 85 cum omissum. || 86 conflexere || uti || 88 tergibus || 94 ostendīt et || 95 multa || 99 brevius || 104 de omissum. || 105 Paucuia

consociare etiam motus potuere recepta.

cuius, uti memoro, rei simulacrum et imago
ante oculos semper nobis versatur et instat.

contemplator enim, cum solis lumina cumque

inserti fundunt radii per opaca domorum:
multa minuta modis multis per inane videbis
corpora misceri, radiorum lumine in ipso,
et vel ut aeterno certamine proelia pugnas
edere turmatim certantia nec dare pausam,

conciliis et discidiis exercita crebris;
conicere ut possis ex hoc, primordia rerum
quale sit in magno iactari semper inani.
dum taxat, rerum magnarum parva potest res
exemplare dare et vestigia notitiai.

125 hoc etiam magis haec animum te advertere par est corpora quae in solis radiis turbare videntur, quod tales turbae motus quoque materiai significant clandestinos caecosque subesse.

multa videbis enim plagis ibi percita caecis
130 commutare viam retroque repulsa reverti,

nunc huc nunc illuc, in cunctas undique partis.
scilicet, hic a principiis est omnibus error.
prima moventur enim per se primordia rerum:
inde ea quae parvo sunt corpora conciliatu

ictibus illorum caecis inpulsa cientur,
ipsaque proporro paulo maiora lacessunt.
sic a principiis ascendit motus et exit
paulatim nostros ad sensus, ut moveantur

140 illa quoque, in solis quae lumine cernere quimus nec quibus id faciant plagis apparet aperte.

Nunc quae mobilitas sit reddita materiai

¹¹² memoror | simulacra | 134 conciliata. | 136 gientur. | 137 porro

corporibus, paucis licet hinc cognoscere, Memmi. primum aurora novo cum spargit lumine terras, 145 et variae volucres nemora avia pervolitantes aëra per tenerum liquidis loca vocibus opplent, quam subito soleat sol ortus tempore tali convestire sua perfundens omnia luce, omnibus in promptu manifestumque esse videmus. 150 at vapor is quem sol mittit lumenque serenum, non per inane meat vacuum; quo tardius ire cogitur, aërias quasi dum diverberet undas: nec singillatim corpuscula quaeque vaporis sed complexa meant inter se conque globata; 155 qua propter simul inter se retrahuntur et extra officiuntur, uti cogantur tardius ire. at quae sunt solida primordia simplicitate, cum per inane meant vacuum, nec res remoratur ulla foris, atque ipsa suis e partibus unum, 160 unum, in quem coepere locum conixa feruntur, debent, ni mirum, praecellere mobilitate, et multo citius ferri quam lumina solis, multiplexque loci spatium transcurrere eodem tempore quo solis pervolgant fulgura caclum.

*

165 [nec persectari primordia singula quaeque, ut videant qua quieque geratur cum ratione.

At quidam contra hace, ignari materiai, naturam non posse, deum sine numine, rentur tanto opere humanis rationibus atmoderate 170 tempora mutare annorum, frugesque creare, et iam cetera, mortalis quae suadet adire

¹⁴⁴ novor || 147 solea || 152 quosi || 155 trahuntur || 158 remoravit. || 160 conexa || 163 Multiplesque || 166 Ut deant || 168 reddi .

ipsaque deducit dux vitae dia voluptas
et res per Veneris blanditur saecla propagent,
ne genus occidat humanum. quorum omnia causa

175 constituisse deos cum fingunt, omnibu' rebus
magno opere a vera lapsi ratione videntur.
nam quamvis rerum ignorem primordia quae sint,
hoc tamen ex ipsis caeli rationibus ausim
confirmare aliisque ex rebus reddere multis,

180 nequaquam nobis divinitus esse creatam
naturam mundi: tanta stat praedita culpa.
quae tibi posterius, Memmi, faciemus aperta:
nunc id quod super est de motibus expediemus.]

Nunc locus est, ut opinor, in his illud quoque rebus
confirmare tibi, nullam rem posse sua vi
corpoream sursum ferri sursumque meare;
ne tibi dent in eo flammarum corpora fraudem.
sursus enim versus gignuntur et augmina sumunt
et sursum nitidae fruges arbustaque crescunt,

190 pondera, quantum in se est, cum deorsum cuncta ferantur nec cum subsiliunt ignes ad tecta domorum et celeri flamma degustant tigna trabesque, sponte sua facere id sine vi subigente putandum est. quod genus est, nostro com missus corpore sanguis 195 emicat exultans alte spargitque cruorem.

nonne vides etiam quanta vi tigna trabesque respuat umor aquae? nam quo magis ursimus alte deiecta et magna vi multi pressimus aegre, tam cupide sursum removit magis atque remittit,

200 plus ut parte foras emergant exiliantque.

nec tamen haec, quantum est in se, dubitamus, opinor,
quin vacuum per inane deorsum cuncta ferantur.

¹⁸¹ quamquam predita || 184 quoque illud || 192 signa || 193 subiecta || 194 e || 197 altu. || 198 Derecta || 199 removet || 200 exillantque.

sic igitur debent flammae quoque posse per auras
aëris expressae sursum succedere, quamquam
205 pondera, quantum est in se, deorsum ducere pugnent.
nocturnasque faces caeli, sublime volantis,
nonne vides longos flammarum ducere tractus
in quas cumque dedit partis natura meatum?
non cadere in terram stellas et sidera cernis?
210 sol etiam summo de vertice dissipat omnis
ardorem in partis et lumine conserit arva:
in terras igitur quoque solis vergitur ardor.
transversosque volare per imbris fulmina cernis,
nunc hinc nunc illine abrupti nubibus ignes
215 concursant: cadit in terras vis flammea volgo.

Illud in his quoque te rebus cognoscere avemus, corpora cum deorsum rectum per inane feruntur, ponderibus propriis incerto tempore ferme incertisque loci spatiis decellere paulum, 220 tantum quod momen mutatum dicere possis. quod nisi declinare solerent, omnia deorsum, imbris uti guttae, caderent per inane profundum, nec foret offensus natus nec plaga creata principiis: ita nil umquam natura creasset.

Quod si forte aliquis credit graviora potesse corpora, quo citius rectum per inane feruntur, incidere ex supero levioribus, atque ita plagas gignere, quae possint genitalis reddere motus, avius a vera longe ratione recedit.

230 nam per aquas quae cumque cadunt atque aëra rarum, haec pro ponderibus casus celerare necessest propterea quia corpus aquae naturaque tenvis

²⁰³ quoque debent flamme || 205 quantum inest || 209 caderem in terra || 210 summo omissum. || 218 firme. || 219 locis spatio depellere || 222 Imbres || 227 plag. || 229 Aulus

aëris haut possunt aeque rem quamque morari, sed citius cedunt gravioribus exsuperata:

235 at contra nulli de nulla parte neque ullo tempore inane potest vacuum subsistere rei, quin, sua quod natura petit, concedere pergat: omnia qua propter debent per inane quietum aeque ponderibus non aequis concita ferri..

240 haud igitur poterunt levioribus incidere umquam ex supero graviora, neque ictus gignere per se,

ex supero graviora, neque ictus gignere per se, qui varient motus, per quos natura gerat res. quare etiam atque etiam paulum inclinare necessest corpora; nec plus quam minimum, ne fingere motus 245 obliquos videamur et id res vera refutet.

namque hoc in promptu manifestumque esse videmus, pondera, quantum in se est, non posse obliqua meare, ex supero cum praecipitant, quod cernere possis: sed nil omnino nulla regione viai

Denique si semper motus conectitur omnis
et vetere exacto exoritur novus ordine certo,
nec declinando faciunt primordia motus
principium quoddam, quod fati foedera rumpat,
ex infinito ne causam causa sequatur,
libera per terras unde haec animantibus exstat.
unde est haec, inquam, fatis avolsa potestas,
per quam progredimur quo ducit quemque voluntas,
declinamus item motus nec tempore certo
nec regione loci certa, sed ubi ipsa tulit mens?
nam dubio procul his rebus sua cuique voluntas

principium dat, et hine motus per membra rigantur.

²³³ Haeraut || 234 exsuperate. || 240 potuerunt || 247 se omissum. || 249 nulla omissum. || 250 possit || 251 motu || 252 exacto omissum. || 257 voluptas.

nonne vides etiam patefactis tempore puncto carceribus non posse tamen prorumpere equorum 265 vim cupidam tam de subito quam mens avet ipsa? omnis enim, totum per corpus, materiai copia conciri debet, concita per artus omnis ut studium mentis conixa sequatur; ut videas initum motus a corde creari, 270 ex animique voluntate id procedere primum, inde dari porro per totum corpus et artus. nec similest ut cum impulsi procedimus ictu, viribus alterius magnis magnoque coactu: nam tum materiem totius corporis omnem 275 perspicuumst nobis invitis ire rapique, donec eam refrenavit per membra voluntas. iamne vides igitur, quamquam vis extera multos pellat et invitos cogat procedere saepe praecipitesque rapi, tamen esse in pectore nostro 280 quiddam quod contra pugnare obstareque possit? cuius ad arbitrium quoque copia materiai cogitur inter dum flecti per membra per artus, et proiecta refrenatur retroque residit. quare in seminibus quoque idem fateare necessest, 285 esse aliam praeter plagas et pondera causam motibus, unde haec est nobis innata potestas; de nilo quoniam fieri nil posse videmus. pondus enim prohibet ne plagis omnia fiant externa quasi vi: sed ne mens ipsa necessum 290 intestinum habeat cunctis in rebus agendis et devicta quasi id cogatur ferre patique,

²⁶⁴ quorum . || 266 materiae . || 268 conexa || 275 Perspicuum nobisst || 278 Pallat || 279 rapit || iectore no . || 281 cona || 283 residia . || 289 ne res || 291 quaei cogatur

id facit exiguum clinamen principiorum nec regione loci certa nec tempore certo.

Nec stipata magis fuit umquam materiai

295 copia nec porro maioribus intervallis:

nam neque adaugescit quicquam neque deperit inde.

qua propter quo nunc in motu principiorum

corpora sunt, in eodem ante acta aetate fuere

et post haec semper simili ratione ferentur,

300 et quae consuerint gigni gignentur eadem

condicione et erunt et crescent vique valebunt,

quantum cuique datum est per foedera naturai.

nec rerum summam commutare ulla potest vis:

nam neque quo possit genus ullum materiai

305 effugere ex omni quicquam est, neque in omne seorsum

unde coorta queat nova vis inrumpere et omnem

naturam rerum mutare et vertere motus.

Illud in his rebus non est mirabile, quare, omnia cum rerum primordia sint in motu,
310 summa tamen summa videatur stare quiete, praeter quam siquid proprio dat corpore motus.
omnis enim longe nostris ab sensibus infra primorum natura iacet; qua propter, ubi ipsa cernere iam nequeas, motus quoque surpere debent;
315 praesertim cum, quae possimus cernere, celent saepe tamen motus, spatio diducta locorum.
nam saepe in colli tondentes pabula laeta lanigerae reptant pecudes quo quamque vocantes

320 et satiati agni ludunt blandeque coruscant; omnia quae nobis longe confusa videntur et vel ut in viridi candor consistere colli.

invitant herbae gemmantes rore recenti,

²⁹⁴ fult || 301 viquo || 305 in omnes. || 313 ipsum. || 314 asurpere || 318 quam || 320 satiat || 322 uti

praeterea magnae legiones cum loca cursu camporum complent, belli simulacra cientes,

325 fulgor ibi ad caelum se tollit, totaque circum aere renidescit tellus, supterque virum vi excitur pedibus sonitus, clamoreque montes icti reicetant voces ad sidera mundi, et circum volitant equites mediosque repente

330 tramittunt valido quatientes impete campos: et tamen est quidam locus altis montibus, unde stare videntur et in campis consistere fulgor.

Nunc age, iam deinceps cunctarum exordia rerum qualia sint et quam longe distantia formis 335 percipe, multigenis quam sint variata figuris; non quo multa parum simili sint praedita forma, sed quia non volgo paria omnibus omnia constent. nec mirum: nam cum sit eorum copia tanta, ut neque finis, uti docui, neque summa sit ulla, 340 debent, ni mirum, non omnibus omnia prorsum esse pari filo similique adfecta figura. parturiunt genus humanum mutaeque natantes squamigerum pecudes et laeta armenta feraeque, et variae volucres, laetantia quae loca aquarum 345 concelebrant circum ripas fontisque lacusque, et quae pervolgant nemora avia pervolitantes; quorum unum quidvis generatim sumere perge: invenies tamen inter se differre figuris. nec ratione alia proles cognoscere matrem 350 nec mater posset prolem; quod posse videmus, nec minus atque homines inter se nota cluere. nam saepe ante deum vitulus delubra decora turicremas propter mactatus concidit aras,

³²⁵ ubi || 331 unde *omissum* . || 337 constat . || 342 Praetere || 343 arbusta || 347 quodvis

sanguinis expirans calidum de pectore flumen: 355 at mater viridis saltus orbata peragrans noscit humi pedibus vestigia pressa bisulcis. omnia convisens oculis loca, si queat usquam conspicere amissum fetum, completque querellis frondiferum nemus adsidueis, et crebra revisit 360 ad stabulum, desiderio perfixa iuvenci, nec tenerae salices atque herbae rore vigentes fluminaque illa queunt summis labentia ripis oblectare animum solitamque avertere curam. nec vitulorum aliae species per pabula laeta 365 derivare queunt animum curaque levare: usque adeo quiddam proprium notumque requirit. praeterea teneri tremulis cum vocibus haedi cornigeras norunt matres, agnique petulci balantum pecudes: ita. quod natura reposcit. 370 ad sua quisque fere decurrunt ubera lactis. postremo quodvis frumentum non tamen omne quique suo genere inter se simile esse videbis, quin intercurrat quaedam distantia formis. concharumque genus parili ratione videmus 375 pingere telluris gremium, qua mollibus undis litoris incurvi bibulam pavit aequor harenam. quare etiam atque etiam simili ratione necessest. natura quoniam constant neque facta manu sunt unius ad certam formam primordia rerum, 380 dissimili inter se quaedam volitare figura. Perfacile est tali ratione exsolvere nobis

Perfacile est tali ratione exsolvere nobis quare fulmineus multo penetralior ignis quam noster fuat e taedis terrestribus ortus:

³⁵⁴ callidum || 356 Nonquit || 359 adsittens et revisit crebra. || 363 subitamque || 371 quodviis || 372 Quidque || 381 animi || 382 igne. || 383 fluat

dicere enim possis caelestem fulminis ignem
suptilem magis e parvis constare figuris,
atque ideo transire foramina quae nequit ignis
noster hic e lignis ortu taedaque creatus.
praeterea lumen per cornum transit, at imber
respuitur. quare? nisi luminis illa minora
corpora sunt quam de quibus est liquor almus aquarum.
et quamvis subito per colum vina videmus
perfluere: at contra tardum cunctatur olivom,
aut quia, ni mirum, maioribus est elementis
aut magis amatis inter se perque plicatis,
suptimental super cuius quaeque
singula per cuiusque foramina permanare.

Hue accedit uti mellis lactisque liquores iucundo sensu linguae tractentur in ore:

400 at contra taetra absinthi natura ferique centauri foedo pertorquent ora sapore; ut facile agnoscas e levibus atque rutundis esse ea quae sensus iucunde tangere possunt, at contra quae amara atque aspera cumque videntur,

405 haec magis amatis inter se nexa teneri, proptereaque solere vias rescindere nostris sensibus introituque suo perrumpere corpus.

Omnia postremo bona sensibus et mala tactu dissimili inter se pugnant perfecta figura;

410 ne tu forte putes serrae stridentis acerbum horrorem constare elementis levibus aeque ac musaea mele, per chordas organici quae mobilibus digitis expergefacta figurant; neu simili penetrare putes primordia forma

³⁸⁴ fulmines || 387 ortus || 390 alimus || 396 singulta || 403 iucundet tacere || 403 Nobilibus || 414 penetrale

415 in nares hominum, cum taetra cadavera torrent. et cum scena croco Cilici perfusa recens est araque Panchaeos exhalat propter odores; neve bonos rerum simili constare colores semine constituas, oculos qui pascere possunt. 420 et qui conpungunt aciem lacrimareque cogunt aut foeda specie diri turpesque videntur. omnis enim, sensus quae mulcet cumque, figura haut sine principali aliquo levore creatast: at contra quae cumque molesta atque aspera constat. 425 non aliquo sine materiae squalore repertast. sunt etiam quae iam nec levia iure putantur esse neque omnino flexis mucronibus unca. sed magis angellis paulum prostantibu', quaeque titillare magis sensus quam laedere possunt: 430 fecula iam quo de genere est intlaeque sapores. denique iam calidos ignis gelidamque pruinam dissimili dentata modo conpungere sensus corporis, indicio nobis est tactus uterque. tactus enim, tactus, pro, divum numina sancta, 435 corporis est sensus, vel cum res extera sese insinuat, vel cum laedit quae in corpore natast aut iuvat egrediens genitalis per Veneris res. atque ex offensu cum turbant corpore in ipso semina, confundunt inter se concita sensum; 440 ut si forte manu quamvis iam corporis ipse tute tibi partem ferias atque experiare. qua propter longe formas distare necessest principiis, varios quae possint edere sensus. Denique quae nobis durata ac spissa videntur,

⁴²¹ di || 422 videntur. || 423 Aut || leviore || 427 uncaque. || 428 angeliis || quaeque omissum. || 429 Titiliare || 430 quod || inviaeque || 437 grediens || 438 Aut

- et quasi ramosis alte compacta teneri.
 in quo iam genere in primis adamantina saxa
 prima acie constant, ictus contemnere sueta,
 et validi silices, ac duri robora ferri,
- aeraque quae claustris restantia vociferantur.

 illa quidem debent e levibus atque rutundis
 esse magis, fluvido quae corpore liquida constant.

 namque papaveris haustus itemst facilis quasi aquarum:
 nec retinentur enim inter se glomeramina quaeque,
- omnia postremo quae puncto tempore cernis
 diffugere, ut fumum nebulas flammasque, necessest,
 si minus omnibu' sunt e levibus atque rutundis,
 at non esse tamen perplexis indupedita,
- nec tamen haerere inter se; quod cumque venenumst sensibu', sed rarum, facile ut cognoscere possis non e perplexis sed acutis esse elementis.

 sed quod amara vides eadem quae fluvida constant,
- nam quod fluvidus est, e levibus atque rutundis est, et levibu' sunt aliunde admixta doloris corpora. nec tamen haec retineri hamata necessumst: scilicet esse globosa tamen, cum squalida constent,
- et quo mixta putes magis aspera levibus esse principiis, unde est Neptuni corpus acerbum, est ratio secernendi seorsumque videndi:
- 476 linquit enim supera taetri primordia viri

⁴⁵⁰ voce ferantur. || 451 ex || 452 corpora || 453 quod || 455 perculsus || 458 omnia || 460 saxa. || 461 videmus. || 462 sedatum || 465 debet. || 467 e levibus atque rutundi || 468 retinere hamat necessu. || 469 constet. || 471 quod || 476 Inquit || mordia

474 umor dulcis, ubi per terras crebrius idem percolatur, ut in foveam fluat ac mansuescat,

477 aspera quo magis in terris haerescere possint.

Quod quoniam docui, pergam conectere rem quae ex hoc apta fidem ducat, primordia rerum

- 480 finita variare figurarum ratione.

 quod si non ita sit, rursum iam semina quaedam
 esse infinito debebunt corporis auctu.

 namque eadem unius cuiusvis in brevitate
 corporis inter se multum variare figurae
- 485 non possunt. fac enim minimis e partibus esse corpora prima tribus, vel paulo pluribus auge: nempe ubi eas partis unius corporis omnis, summa atque ima locans, transmutans dextera laevis, omnimodis expertus eris, quam quisque det ordo
- 490 formai speciem totius corporis eius, quod super est, si forte voles variare figuras, addendum partis alias erit. inde sequetur, adsimili ratione alias ut postulet ordo, si tu forte voles etiam variare figuras.
- 495 ergo formarum novitatem corporis augmen subsequitur. quare non est ut credere possis esse infinitis distantia semina formis, ne quaedam cogas inmani maximitate esse, supra quod iam docui non posse probari.
- 500 iam tibi barbaricae vestes Meliboeaque fulgens purpura Thessalico concharum tacta colore, aurea, pavonum ridenti imitata lepore saecla, novo rerum superata colore iacerent et contemptus odor smyrnae mellisque sapores,

⁴⁸³ in eadem una || 486 paula || 488 transmutas || 489 Omnimodi || 495 augimen. || 497 femina || 499 probare. || 501 tecta || 502 rident imbuta || 503 nova || 504 udor

carmina consimili ratione oppressa silerent:
namque aliis aliud praestantius exoreretur.
cedere item retro possent in deteriores
omnia sic partis, ut diximus in melioris:
510 namque aliis aliud retro quoque taetrius esset
naribus auribus atque oculis orisque sapori.
quae quoniam non sunt, sed rebus reddita certa
finis utrimque tenet summam, fateare necessest
materiem quoque finitis differre figuris.

finitumst retroque pari ratione remensumst.

ambit enim calor ac frigus, mediique tepores interutraque iacent explentes ordine summam: ergo finita distant ratione creata,

520 ancipiti quoniam mucroni utrimque notantur, hine flammis illine rigidis infesta pruinis.

[Quod quoniam docui, pergam conectere rem quae ex hoc apta fidem ducat, primordia rerum, inter se simili quae sunt perfecta figura,

525 infinita cluere. etenim distantia cum sit formarum finita, necesse est quae similes sint esse infinitas, aut summam materiai finitam constare, id quod non esse probavi.]

Protinus ostendam corpuscula materiai

530 ex infinito summam rerum usque tenere,
undique protelo plagarum continuato.

nam quod rara vides magis esse animalia quaedam,
fecundamque minus naturam cernis in illis,
at regione locoque alio terrisque remotis

⁵¹² sed omissum. || 514 infinitis || 515 hiemisque || 517 Omnis || 518 Inter utrasque || 520 Ancipi || 521 Hin flammps || infessa || 529 Versibus || 533 magis

multa licet genere esse in eo numerumque repleri; sicut quadripedum cum primis esse videmus in genere anguimanus elephantos, India quorum milibus e multis vallo munitur eburno, ut penitus nequeat penetrari: tanta ferarum

540 vis est; quarum nos perpauca exempla videmus.
sed tamen id quoque uti concedam, quam lubet esto
unica res quaedam nativo corpore sola,
cui similis toto terrarum nulla sit orbi:
infinita tamen nisi erit vis materiai,

545 unde ea progigni possit concepta, creari
non poterit, neque, quod super est, procrescere alique.
quippe etenim si manticuler finita per omne
corpora iactari unius genitalia rei,
unde ubi qua vi et quo pacto congressa coibunt
550 materiae tanto in pelago turbaque aliena?

materiae tanto in pelago turbaque aliena?
non, ut opinor, habent rationem conciliandi:
sed quasi naufragiis magnis multisque coortis
disiectare solet magnum mare transtra, guberna,
antemnas, proram, malos, tonsasque natantis,

per terrarum omnis oras fluitantia aplustra ut videantur et indicium mortalibus edant, infidi maris insidias virisque dolumque ut vitare velint, neve ullo tempore credant, subdola cum ridet placidi pellacia ponti,

sic tibi si finita semel primordia quaedam constitues, aevom debebunt sparsa per omnem disiectare aestus diversi materiai, numquam in concilium ut possint compulsa coire nec remorari in concilio nec crescere adaucta;

565 quorum utrumque palam fieri manifesta docet res,

⁵³⁵ genera || 536 Sic uti || 541 iubet. || 543 nulla omissum. || 547 sumant oculi || 553 caverna. || 554 prorem || 555 plaustra. || 560 infinita

et res progigni et genitas procrescere posse. esse igitur genere in quovis primordia rerum infinita palam est, unde omnia suppeditantur.

Nec superare queunt motus itaque exitiales 570 perpetuo neque in aeternum sepelire salutem, nec porro rerum genitales auctificique motus perpetuo possunt servare creata. sic aequo geritur certamine principiorum ex infinito contractum tempore bellum. 575 nunc hic nunc illic superant vitalia rerum, et superantur item . miscetur funere vagor, quem pueri tollunt visentis luminis oras: nec nox ulla diem neque noctem aurora secutast, quae non audierit mixtos vagitibus aegris 580 ploratus, mortis comites et funeris atri.

Illud in his obsignatum quoque rebus habere convenit et memori mandatum mente tenere, nil esse, in promptu quorum natura videtur, quod genere ex uno consistat principiorum, 585 nec quicquam quod non permixto semine constet: et quod cumque magis vis multas possidet in se atque potestates, ita plurima principiorum in sese genera ac varias docet esse figuras. principio tellus habet in se corpora prima, 590 unde mare inmensum volventes frigora fontes adsidue renovent, habet ignes unde oriantur: nam multis succensa locis ardent sola terrae, eximiis vero furit ignibus impetus Aetnae: tum porro nitidas fruges arbustaque laeta

595 gentibus humanis habet unde extollere possit, unde etiam fluvios frondes et pabula laeta montivago generi possit praebere ferarum.

⁵⁸⁶ Et quae || 593 Ex imis

quare magna deum mater materque ferarum et nostri genetrix haec dicta est corporis una. 600 Hanc veteres Graium docti cecinere poëtae

sedibus in curru biiugos agitare leones,
aëris in spatio magnam pendere docentes
tellurem, neque posse in terra sistere terram.
adiunxere feras, quia quamvis effera proles
605 officiis debet molliri victa parentum.
muralique caput summum cinxere corona,
eximiis munita locis quia sustinet urbes;
quo nunc insigni per magnas praedita terras
horrifice fertur divinae matris imago.

Idaeam vocitant matrem, Phrygiasque catervas dant comites, quia primum ex illis finibus edunt per terrarum orbem fruges coepisse creari. gallos attribuunt, quia, numen qui violarint

615 matris et ingrati genitoribu' sint inventi, significare volunt indignos esse putandos, vivam progeniem qui in oras luminis edant. tympana tenta tonant palmis et cymbala circum concava, raucisonoque minantur cornua cantu,

620 et Phrygio stimulat numero cava tibia mentis, telaque praeportant, violenti signa furoris, ingratos animos atque impia pectora volgi conterrere metu quae possint numini' divae. ergo cum primum magnas invecta per urbis

625 munificat tacita mortalis muta salute,
aere atque argento sternunt iter omne viarum,
largifica stipe ditantes, ninguntque rosarum

⁶⁰⁵ moliri || 607 Ex imis || 613 orbes || 615 Matri et ingati || inventi sint. || 623 numine || 626 ite omnia virum .

floribus umbrantes matrem comitumque catervas. hic armata manus, Curetas nomine Grai 630 quos memorant Phrygios, inter se forte quod armis ludunt in numerumque exultant sanguinolenti, terrificas capitum quatientes nomine cristas, Dictaeos referent Curetas, qui Iovis illum vagitum in Creta quondam occultasse feruntur, 635 cum pueri circum puerum pernice chorea 637 armatei in numerum pulsarent aeribus aera, ne Saturnus eum malis mandaret adeptus aeternumque daret matri sub pectore volnus. 640 propterea magnam armati matrem comitantur, aut quia significant divam praedicere ut armis ac virtute velint patriam defendere terram, praesidioque parent decorique parentibus esse. quae bene et eximie quamvis disposta ferantur, 645 longe sunt tamen a vera ratione repulsa. omnis enim per se divom natura necessest inmortali aevo summa cum pace fruatur semota ab nostris rebus seiunctaque longe: nam privata dolore omni, privata periclis, 650 ipsa suis pollens opibus, nil indiga nostri, nec bene promeritis capitur neque tangitur ira. terra quidem vero caret omni tempore sensu, et quia multarum potitur primordia rerum, multa modis multis effert in lumina solis. 655 hic siquis mare Neptunum Cereremque vocare constituit fruges et Bacchi nomine abuti mavolt quam laticis proprium proferre vocamen, concedamus ut hic terrarum dictitet orbem

esse deum matrem, dum vera re tamen ipse

⁶²⁸ caterva. || 630 forte catervas. || 631 sanguine fleti. || 632 numine || 636 Armat et in numerum pernice chorea. || 637 Armat || 656 Constituet

680 religione animum turpi contingere parcat.

Saepe itaque ex uno tondentes gramina campo lanigerae pecudes et equorum duellica proles buceriaeque greges eodem sub tegmine caeli ex unoque sitim sedantes flumine aquai dissimili vivont specie, retinentque parentum naturam et mores generatim quaeque imitantur. tanta est, in quovis genere herbae, materiai dissimilis ratio, tanta est in flumine quoque. hinc porro quamvis animantem ex omnibus unam ossa cruor venae calor umor viscera nervi constituunt; quae sunt porro distantia longe, dissimili perfecta figura principiorum.

unde ignem iacere et lumen summittere possint
675 scintillasque agere ac late differre favillam.
cetera consimili mentis ratione peragrans
invenies igitur multarum semina rerum
corpore celare et varias cohibere figuras.
denique multa vides, quibus et color et sapor una

si nil praeterea, tamen haec in corpore celant,

haec igitur variis debent constare figuris:
nidor enim penetrat qua fucus non it in artus,
fucus item sorsum, sorsum sapor insinuatur

dissimiles igitur formae glomeramen in unum conveniunt, et res permixto semine constant. quin etiam passim nostris in versibus ipsis multa elementa vides multis communia verbis,

⁶⁸⁰ parato. || 663 sedentes || 664 retinente parente. || 668 una. || 673 traduntur. || 674 igne || 681 primis pleraque || 683 sucus || 684 Sucus || sorsum semel. || 685 primis

confiteare alia ex aliis constare elementis;
non quo multa parum communis littera currat
aut nulli inter se duo sint ex omnibus idem,
sed quia non volgo paria omnibus omnia constent.

695 sic aliis in rebus item communia multa
multarum rerum cum sint primordia, verum
dissimili tamen inter se consistere summa
possunt; ut merito ex aliis constare feratur

humanum genus et fruges arbustaque laeta.

Nec tamen omnimodis conecti posse putandum est omnia: nam volgo fieri portenta videres, semiferas hominum species existere, et altos inter dum ramos egigni corpore vivo, multaque conecti terrestria membra marinis, tum flammam taetro spirantis ore Chimaeras pascere naturam per terras omniparentis. quorum nil fieri manifestum est, omnia quando seminibus certis certa genetrice creata conservare genus crescentia posse videmus.

nam sua cuique cibis ex omnibus intus in artus
corpora discedunt conexaque convenientis
efficiunt motus: at contra aliena videmus
reicere in terras naturam, multaque caecis
715 corporibus fugiunt e corpore, percita plagis,
quae neque conecti quoquam potuere neque intus
vitalis motus consentire atque imitari.
sed ne forte putes animalia sola teneri
legibus his, quaedam ratio disterminat omnia.

20 nam vel uti tota natura dissimiles sunt

⁶⁹³ nulla || 696 primordia rerum. || 706 omnia parentis. || 716 inte. || 719 omnis.

inter se genitae res quaeque, ita quamque necessest dissimili constare figura principiorum; non quo multa parum simili sint praedita forma, sed quia non volgo paria omnibus omnia constent: semina cum porro distent, differre necessust

responding to the respondence of the respondence of

Nunc age dicta meo dulci quaesita labore percipe, ne forte haec albis ex alba rearis principiis esse, ante oculos quae candida cernis, aut ea quae nigrant nigro de semine nata; nive alium quemvis, quo sunt inbuta colore,

propterea gerere hunc credas, quod materiai corpora consimili sint eius tincta colore:
nullus enim color est omnino materiai corporibus, neque par rebus neque denique dispar in quae corpora si nullus tibi forte videtur

740 posse animi iniectus fieri, procul avius erras.

nam cum caecigeni, solis qui lumina numquam
dispexere, tamen cognoscant corpora tactu,

vorti in notitiam nullo circum lita fuco.

denique nos ipsi caecis quae cumque tenebris
tangimus, haud ullo sentimus tincta colore.
quod quoniam vinco fieri, nunc esse docebo

743 ex ineunte aevo nullo coniuncta colore.

749 omnis enim color omnino mutatur in omnis; quod facere haud ullo debent primordia pacto. immutabile enim quiddam superare necessest,

⁷²¹ cumque || 730 dulce || 734 que || 736 colose. || 741 numina || 742 Despexere || 749 et omnis.

ne res ad nilum redigantur funditus omnes:
nam quod cumque suis mutatum finibus exit,
continuo hoc mors est illius quod fuit ante.

755 proinde colore cave contingas semina rerum,
ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes.

Praeterea si nulla coloris principiis est reddita natura et variis sunt praedita formis, e quibus omne genus gignunt variantque colores 760 propterea, magni quod refert semina quaeque cum quibus et quali positura contineantur et quos inter se dent motus accipiantque, perfacile extemplo rationem reddere possis, cur ea quae nigro fuerint paulo ante colore, 165 marmoreo fieri possint candore repente; ut mare, cum magni commorunt aequora venti, vertitur in canos candenti marmore fluctus: dicere enim possis, nigrum quod saepe videmus, materies ubi permixta est illius et ordo 770 principiis mutatus et addita demptaque quaedam, continuo id fieri ut candens videatur et album. quod si caeruleis constarent aequora ponti seminibus, nullo possent albescere pacto: nam quo cumque modo perturbes caerula quae sint, 775 numquam in marmoreum possunt migrare colorem. sin alio atque alio sunt semina tineta colore, quae maris efficient unum purumque nitorem, ut saepe ex aliis formis variisque figuris efficitur quiddam quadratum unaque figura, 780 conveniebat, ut in quadrato cernimus esse dissimiles formas, ita cernere in aequore ponti aut alio in quovis uno puroque nitore

⁷⁵⁹ omnigenus || 760 Praeterea || 763 exemplo || 765 possunt || 779 figuras . || 780 uti || 781 aequora

dissimiles longe inter se variosque colores.

praeterea nil officiunt obstantque figurae

785 dissimiles, quo quadratum minus omne sit ex his:

at varii rerum inpediunt prohibentque colores,

quo minus esse uno possit res tota nitore.

Tum porro quae ducit et inlicit ut tribuamus principiis rerum non numquam causa colores,
790 occidit, ex albis quoniam non alba creantur,
nec quae nigra cluent de nigris, sed variis ex.
quippe etenim multo proclivius exorientur
candida de nullo quam nigro nata colore,
aut alio quovis, qui contra pugnet et obstet.

Praeterea quoniam nequeunt sine luce colores 795 esse, neque in lucem existunt primordia rerum. scire licet quam sint nullo velata colore: qualis enim caecis poterit color esse tenebris? lumine quin ipso mutatur propterea quod 800 recta aut obliqua percussus luce refulgit; pluma columbarum quo pacto in sole videtur, quae sita cervices circum collumque coronat: namque alias fit uti claro sit rubra pyropo, inter dum quodam sensu fit uti videatur 805 inter curalium viridis miscere zmaragdos. caudaque pavonis, larga cum luce repleta est. consimili mutat ratione obversa colores: qui quoniam quodam gignuntur luminis ictu, scire licet, sine eo fieri non posse putandum est. 810 et quoniam plaçae quoddam genus excipit in se pupula, cum sentire colorem dicitur album, atque aliud porro, nigrum cum et cetera sentit,

⁷⁸³ calores . || 785 extra . || 788 inlicitu tribuamus . || 790 creatur . || 791 Ne || ea . || 800 et aut || refulget . || 803 rubro || 805 caeruleum || 806 largo || 809 posset

nec refert ea quae tangas quo forte colore praedita sint, verum quali magis apta figura, scire licet nil principiis opus esse colores, sed variis formis variantes edere tactus.

Praeterea quoniam non certis certa figuris
est natura coloris et omnia principiorum
formamenta queunt in quovis esse nitore,
820 cur ea quae constant ex illis non pariter sunt
omne genus perfusa coloribus in genere omni?
conveniebat enim corvos quoque saepe volantis
ex albis album pinnis iactare colorem,
et nigros fieri nigro de semine cycnos
825 aut alio quovis uno varioque colore.

Quin etiam quanto in partes res quaeque minutas distrabitur magis, hoc magis est ut cernere possis evanescere paulatim stinguique colorem; ut fit ubi in parvas partis discerpitur aurea purpura, poeniceusque color clarissimu' multo, filatim cum distracta est, dispergitur omnis; noscere ut hinc possis prius omnem efflare colorem particulas, quam discedant ad semina rerum.

Postremo quoniam non omnia corpora vocem
835 mittere concedis neque odorem, propterea fit
ut non omnibus adtribuas sonitus et odores:
sic oculis quoniam non omnia cernere quimus,
scire licet quaedam tam constare orba colore
quam sine odore ullo quaedam sonituque remota,
840 nec minus haec animum cognoscere posse sagacem
quam quae sunt aliis rebus privata notare.

Sed ne forte putes solo spoliata colore

⁸¹⁴ sunt || magnis || 815 colore | | 821 Omnigenus || 827 hoc magis magis || 829 aurum | | 831 distractum est disperditur || 840 Ne || 841 notaque | | 842 spoliita

68 II

corpora prima manere, etiam secreta teporis sunt ac frigoris omnino calidique vanoris. 845 et sonitu sterila et suco ieiuna feruntur. nec jaciunt ullum proprio de corpore odorem. sicut amaracini blandum stactaeque liquorem et nardi florem, nectar qui naribus halat, cum facere instituas, cum primis quaerere par est. 850 quo ad licet ac potis es reperire, inolentis olivi naturam, nullam quae mittat naribus auram. quam minime ut possit mixtos in corpore odores concoctosque suo contractans perdere viro. propter eandem rem debent primordia rerum 855 non adhibere suum gignundis rebus odorem, nec sonitum, quoniam nil ab se mittere possunt. nec simili ratione saporem denique quemquam nec frigus neque item calidum tepidumque vaporem, cetera; quae cum ita sunt tamen ut mortalia constent. 860 molli lenta, fragosa putri, cava corpore raro, omnia sint a principiis seiuncta necessest. inmortalia si volumus subiungere rebus fundamenta, quibus nitatur summa salutis: ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes.

Nunc ea quae sentire videmus cumque necessest
ex insensilibus tamen omnia confiteare
principiis constare. neque id manufesta refutant
nec contra pugnant, in promptu cognita quae sunt,
sed magis ipsa manu ducunt et credere cogunt
870 ex insensilibus, quod dico, animalia gigni.
quippe videre licet vivos existere vermes
stercore de taetro, putorem cum sibi nacta est
intempestivis ex imbribus umida tellus;

⁸⁴⁵ etuna || 846 proprium || 850 Quod || possis || 853 contractas || 854 rem omissum. || 860 Mollia || 867 consistare || reputant. || 872 inacta

praeterea cunctas itidem res vertere sese. 875 vertunt se fluvii frondes et pabula laeta in pecudes, vertunt pecudes in corpora nostra naturam, et nostro de corpore saepe ferarum augescunt vires et corpora pennipotentum. ergo omnes natura cibos in corpora viva 880 vertit et hinc sensus animantum procreat omnes. non alia longe ratione adque arida ligna explicat in flammas et in ignis omnia versat. iamne vides igitur magni primordia rerum réferre in quali sint ordine quaeque locata 885 et commixta quibus dent motus accipiantque? Tum porro quid id est, animum quod percutit, ipsum quod movet et varios sensus expromere cogit, ex insensilibus ne credas sensile gigni? ni mirum, lapides et ligna et terra quod una 890 mixta tamen nequeunt vitalem reddere sensum. illud in his igitur rebus meminisse decebit, non ex omnibus omnino, quae cumque creant res, sensile et extemplo me gigni dicere sensus, sed magni referre ea primum quantula constent, 895 sensile quae faciunt, et qua sint praedita forma, motibus ordinibus posituris denique quae sint. quarum nil rerum in lignis glaebisque videmus: et tamen haec, cum sunt quasi putrefacta per imbres, vermiculos pariunt, quia corpora materiai 900 antiquis ex ordinibus permota nova re conciliantur ita ut debent animalia gigni. deinde ea, seminibus qui sensile posse creari constituunt porro ex aliis sentire suëtis,

mollia iam faciunt: nam sensus iungitur omnis

⁸⁷⁵ in frondes || 882 et ignis || 891 fedus || decedit. || 893 Sensilia etemplo || 902 ex sensilibus || 903 sueti. || 904 Mollia cum

70 II

905 visceribus nervis venis, quae cuncta videmus mollia mortali consistere corpore creta. sed tamen esto iam posse haec aeterna manere: nempe tamen debent aut sensum partis habere aut simili totis animalibus esse putari.

one manus a nobis potis est secreta neque ulla corporis omnino sensum pars sola tenere.

linquitur ut totis animantibus adsimulentur,

915 vitali ut possint consentire undique sensu.

923 sic itidem quae sentimus sentire necessest:

916 qui poterunt igitur rerum primordia dici et leti vitare vias, animalia cum sint, adque animalia sint mortalibus una eademque? quod tamen ut possint, at coetu concilioque

920 nil facient praeter volgum turbamque animantum, scilicet, ut nequeunt homines armenta feraeque inter sese ullam rem gignere conveniundo.

924 quod si forte suum dimittunt corpore sensum atque alium capiunt, quid opus fuit adtribui id quod detrahitur? tum praeterea, quod fugimus ante, qua tenus in pullos animalis vertier ova cernimus alituum, vermisque effervere, terram intempestivos quom putor cepit ob imbris, 930 scire licet gigni posse ex non sensibu' sensus.

Quod si forte aliquis dicet, dum taxat, oriri posse ex non sensu sensus mutabilitate, aut aliquo tamquam partu quod protinus extent, huic satis illud erit planum facere atque probare,

⁹⁰⁵ cumque || 909 similis || 910 Aut || 911 alios || respuit || 918 animalibus mortalibus || 919 abeoretu || 921 nequeant || 928 alitum || offervere || 929 Intempestivus quam || 932 ea || 933 proditum extra . || 934 Icuic

935 non fieri partum nisi concilio ante coacto,
nec quicquam commutari sine conciliatu.
principio nequeunt ullius corporis esse
sensus ante ipsam genitam naturam animantis,
ni mirum, quia materies disiecta tenetur
940 aëre, fluminibus, terris, aethraque creatis,
nec congressa modo vitalis convenientes
contulit inter se motus, quibus omnituentes
accensi sensus animantum concuterentur.

Praeterea quamvis animantem grandior ictus, 945 quam patitur natura, repente adfligit et omnis corporis atque animi pergit confundere sensus. dissoluuntur enim positurae principiorum, et penitus motus vitales inpediuntur, donec materies, omnis concussa per artus, 950 vitalis animae nodos a corpore solvit dispersamque foras per caulas eiecit omnis: nam quid praeterea facere ictum posse reamur oblatum, nisi discutere ac dissolvere quaeque? fit quoque uti soleant minus oblato acriter ictu 955 religüi motus vitalis vincere saepe, vincere, et ingentis plagae sedare tumultus, inque suos quicquid rursus revocare meatus, et quasi iam leti dominantem in corpore motum discutere, ac paene amissos accendere sensus: nam quare potius leti iam limine ab ipso ad vitam possit conlecta mente reverti, quam quo decursum prope iam siet ire et abire? propterea, quoniam dolor est, ubi materiai corpora vi quadam per viscera viva per artus

⁹³⁸ lesam || 940 terraque || 942 omne tuentes. || 943 animantem quamque tuentur. || 951 cavias || 953 a || 954 oblata agriter || 961 possint coniecta || 963 Praeterea

72 II

sollicitata suis trepidant in sedibus intus, inque locum quando remigrant, fit blanda voluptas, scire licet nullo primordia posse dolore temptari nullamque voluptatem capere ex se; quandoquidem non sunt, ex ullis principiorum corporibus, quorum motus novitate laborent aut aliquem fructum capiant dulcedinis almae: haut igitur debent esse ullo praedita sensu.

Denique uti possint sentire animalia quaeque. principiis si iam est sensus tribuendus eorum, 975 quid, genus humanum propritim de quibu' factumst? scilicet, et risu tremulo concussa cachinnant et lacrimis spargunt rorantibus ora genasque, multaque de rerum mixtura dicere callent, et sibi proporro quae sint primordia quaerunt; 980 quandoquidem totis mortalibus adsimulata ipsa quoque ex aliis debent constare elementis. inde alia ex aliis, nusquam consistere ut ausis: quippe sequar, quod cumque loqui ridereque dices et sapere, ex aliis eadem haec facientibus ut sit. 985 quod si delira haec furiosaque cernimus esse, et ridere potest non ex ridentibu' factus, et sapere et doctis rationem reddere dictis non ex seminibus sapientibus atque disertis, qui minus esse queant ea quae sentire videmus 990 seminibus permixta carentibus undique sensu?

Denique caelesti sumus omnes semine oriundi: omnibus ille idem pater est, unde alma liquentis umoris guttas mater cum terra recepit, feta parit nitidas fruges arbustaque laeta 995 et genus humanum, parit omnia saecla ferarum,

⁹⁶⁶ In quo || 975 auctumst. || 977 pargunt || 982 ali ex || 985 detira || 986 auctus.

pabula cum praebet, quibus omnes corpora pascunt et dulcem ducunt vitam prolemque propagant; qua propter merito maternum nomen adepta est. cedit item retro, de terra quod fuit ante, 1000 in terras, et quod missumst ex aetheris oris, id rursum caeli rellatum templa receptant. nec sic interemit mors res, ut materiai corpora conficiat, sed coetum dissupat ollis: inde aliis aliud coniungitur, et fit ut omnes 1005 res ita convertant formas mutentque colores et capiant sensus et puncto tempore reddant, ut noscas referre eadem primordia rerum cum quibus et quali positura contineantur et quos inter se dent motus accipiantque, 1010 neve putes aeterna penes residere potesse corpora prima, quod in cunctis fluitare videmus rebus et inter dum nasci subitoque perire.

[Quin etiam refert nostris in versibus ipsis
cum quibus et quali sint ordine quaeque locata.

1017 si non omnia sunt, at multo maxima pars est
consimilis: verum positura discrepitant res.
sic ipsis in rebus item iam materiai

1021 concursus motus ordo positura figurae
cum permutantur, mutari res quoque debent.

Nunc animum nobis adhibe veram ad rationem.

nam tibi vementer nova res molitur ad auris

1025 accidere et nova se species ostendere rerum.

sed neque tam facilis res ulla est, quin ea primum difficilis magis ad credendum constet, itemque

⁹⁹⁸ adempta || 1000 missus || 1002 ut res || 1004 coniungit et efficit omnes. || 1007 earum || 1014 summis || 1015 = 1, 820. || 1016 Significant eadem fruges arbusta animantis. || 1017 sint || par || 1020 Intervalla vias conexus pondera plagaes. || 1023 adhibueram || 1024 vehementes || 1025 Accedere

74 II

nil adeo magnum neque tam mirabile quicquam, quod non paulatim mittant mirarier omnes.

- 1030 percipito caeli clarum purumque colorem, quaeque in se cohibet, palantia sidera passim, lunamque et solis praeclara luce nitorem; omnia quae nunc si primum mortalibus extent, ex inproviso si sint obiecta repente,
- 1035 quid magis his rebus poterat mirabile dici, aut minus ante quod auderent fore credere gentes? nil, ut opinor: ita haec species miranda fuisset. quam tibi iam nemo, fessus satiate videndi, suspicere in caeli dignatur lucida templa!
- 1040 desine qua propter novitate exterritus ipsa expuere ex animo rationem, sed magis acri iudicio perpende, et si tibi vera videntur, dede manus, aut, si falsum est, accingere contra. quaerit enim rationem animus, cum summa loci sit
- 1045 infinita foris haec extra moenia mundi, quid sit ibi porro, quo prospicere usque velit mens atque animi iactus liber quo pervolet ipse.

Principio nobis in cunctas undique partis
et latere ex utroque supra supterque per omne
1050 nulla est finis; uti docui, res ipsaque per se
vociferatur, et elucet natura profundi.
nullo iam pacto veri simile esse putandumst,
undique cum vorsum spatium vacet infinitum
seminaque innumero numero summaque profunda

hunc unum terrarum orbem caelumque creatum, nil agere illa foris tot corpora materiai; cum praesertim hic sit natura factus, et ipsa

¹⁰²⁹ minuant miraliter || 1030 Principio || 1031 cohibent || 1033 essent. || 1047 tactus libero || 1049 supra omissum. || superque || 1052 verist mile

sponte sua forte offensando ut semina rerum
1060 multimodis temere in cassum frustraque coacta
tandem coluerunt ea quae convecta repente
magnarum rerum fierent exordia semper,
terrai maris et caeli generisque animantum.
quare etiam atque etiam talis fateare necesse est
1065 esse alios alibi congressus materiai,
qualis hic est, avido complexu quem tenet aether.

Praeterea cum materies est multa parata, cum locus est presto, nec res nec causa moratur ulla, geri debent, ni mirum, et confieri res.

1070 nunc ex seminibus, si tanta est copia quantam enumerare aetas animantum non queat omnis, quis eadem natura manet, quae semina rerum conicere in loca quaeque queat simili ratione atque huc sunt coniecta, necesse est confiteare

1075 esse alios aliis terrarum in partibus orbis et varias hominum gentis et saecla ferarum.

Huc accedit ut in summa res nulla sit una, unica quae gignatur et unica solaque crescat, quin aliquoiu' siet saecli permultaque eodem

1080 sint genere in primis animalibus, inclute Memmi, invenies sic montivagum genus esse ferarum, sic hominum genitam prolem, sic denique mutas squamigerum pecudes et corpora cuncta volantum qua propter caelum simili ratione fatendumst,

1085 terramque et solem, lunam, mare, cetera quae sunt, non esse unica, sed numero magis innumerali; quandoquidem vitae depactus terminus alte

¹⁰⁵⁹ ut omissum. || 1061 colerunt || coniecta || 1062 ex ordine || 1070 et || 1072 Vis || 1073 quaeque at || 1078 gignantur || 1079 aliquoivis || 1080 indice mente. || 1081 Invenisse || 1082 geminam

76 II

tam manet haee, et tam nativo corpore constant, quam genus omne quod est generatim rebus abundans.

- libera continuo, dominis privata superbis,
 ipsa sua per se sponte omnia dis agere expers.
 nam pro, sancta deum tranquilla pectora pace
 quae placidum degunt aevom vitamque serenam,
- 1095 quis regere immensi summam, quis habere profundi indu manu validas potis est moderanter habenas, quis pariter caelos omnis convertere et omnis ignibus aetheriis terras suffire feracis, omnibus inve locis esse omni tempore presto,
- 1100 nubibus ut tenebras faciat caelique serena concutiat sonitu, tum fulmina mittat et aedis saepe suas disturbet et in deserta recedens saeviat, exercens telum, quod saepe nocentes praeterit exanimatque indignos inque merentes?]
- Multaque post mundi tempus genitale diemque primigenum maris et terrae solisque coortum addita corpora sunt extrinsecus, addita circum semina, quae magnum iaculando contulit omne; unde mare et terrae possent augescere, et unde
- tolleret a terris procul, et consurgeret aër.

 nam sua cuique, locis ex omnibus, omnia plagis
 corpora distribuuntur et ad sua saecla recedunt,
 umor ad umorem, terreno corpore terra
- 1115 crescit, et ignem ignes procudunt aëraque aër, donique ad extremam crescendi perfica finem omnia perduxit rerum natura creatrix;

¹⁰⁸⁹ quod his || 1094 ultamque || 1097 converteret || 1102 in omissum. || decedens. || 1110 Appariret || 1115 aetheraque. || aër omissum. || 1116 extremum || 1117 cracreatrix.

ut fit ubi nilo iam plus est quod datur intra vitalis venas quam quod fluit adque recedit. 1120 omnibus his aetas debet consistere rebus: hic natura suis refrenat viribus auctum. nam quae cumque vides hilaro grandescere adauctu paulatimque gradus aetatis scandere adultae, plura sibi adsumunt quam de se corpora mittunt, 1125 dum facile in venas cibus omnis inditur, et dum non ita sunt late dispersa, ut multa remittant et plus dispendi faciant quam vescitur aetas. nam certe fluere adque recedere corpora rebus multa manus dandum est: sed plura accedere debent, 1130 donec alescendi summum tetigere cacumen. inde minutatim vires et robor adultum frangit et in partem peiorem liquitur aetas. quippe etenim quanto est res amplior, augmine adempto, et quo latior est, in cunctas undique partis 1135 plura modo dispargit et ab se corpora mittit, nec facile in venas cibus omnis diditur ei, nec satis est, pro quam largos exaestuat aestus, unde queat tantum suboriri ac subpeditare. iure igitur pereunt, cum rarefacta fluendo 1140 sunt et cum externis succumbunt omnia plagis; quandoquidem grandi cibus aevo denique defit, nec tuditantia rem cessant extrinsecus ullam corpora conficere et plagis infesta domare.

Sic igitur magni quoque circum moenia mundi 1145 expugnata dabunt labem putrisque ruinas: omnia debet enim cibus integrare novando et fulcire cibus, cibus omnia sustentare, ne quiquam, quoniam nec venae perpetiuntur

¹¹²² hilar || 1124 cora || 1129 debet. || 1135 a se || 1136 deditur || 1138 queant || 1145 putris || 1147 cibus semel. || 1148 Nec

78 II

quod satis est, neque quantum opus est natura ministrat.

- vix animalia parva creat, quae cuncta creavit saecla deditque ferarum ingentia corpora partu haud, ut opinor, enim mortalia saecla superne aurea de caelo demisit funis in arva,
- sed genuit tellus eadem quae nunc alit ex se.
 praeterea nitidas fruges vinetaque laeta
 sponte sua primum mortalibus ipsa creavit,
 ipsa dedit dulcis fetus et pabula laeta;
- conficimus ferrum, vix arvis suppeditati:
 usque adeo parcunt fetus augentque labore.
 iamque caput quassans grandis suspirat arator
- et cum tempora temporibus praesentia confert praeteritis, laudat fortunas saepe parentis. tristis item vetulae vitis sator atque vietae temporis incusat momen, caelumque fatigat,
- perfacile angustis tolerarit finibus aevom, cum minor esset agri multo modus ante viritim: nec tenet omnia paulatim tabescere et ire ad capulum, spatio aetatis defessa vetusto.

¹¹⁵⁰ facta || effectaque || 1153 opinore immortalia || 1160 Qua || 1165 magnum || 1168 fatigat || 1169 nomen saeclumque || 1170 pletate || 1172 diritim || 1174 scopulum

T. LUCRETI CARI

DE RERUM NATURA

LIBER TERTIUS.

E tenebris tantis tam clarum extollere lumen qui primus potuisti inlustrans commoda vitae, te sequor, o Graiae gentis decus, inque tuis nunc ficta pedum pono pressis vestigia signis, 5 non ita certandi cupidus quam propter amorem quod te imitari aveo: quid enim contendat hirundo cycnis, aut quid nam tremulis facere artubus haedi consimile in cursu possint et fortis equi vis? tu, pater, es rerum inventor, tu patria nobis 10 suppeditas praecepta, tuisque ex, inclute, chartis, floriferis ut apes in saltibus omnia libant, omnia nos itidem depascimur aurea dicta, aurea, perpetua semper dignissima vita. nam simul ac ratio tua coepit vociferari 15 naturam rerum, divina mente coorta, diffugiunt animi terrores, moenia mundi discedunt, totum video per inane geri res.

¹ O || 7 Cycniis || 11 limant. || 15 coortam.

apparet divum numen sedesque quietae,
quas neque concutiunt venti nec nubila nimbis
20 aspergunt neque nix acri concreta pruina
cana cadens violat semperque innubilus aether
integit, et large diffuso lumine rident:
omnia suppeditat porro natura, neque ulla
res animi pacem delibat tempore in ullo.

at contra nusquam apparent Acherusia templa, nec tellus obstat quin omnia dispiciantur, sub pedibus quae cumque infra per inane geruntur. his ibi me rebus quaedam divina voluptas percipit adque horror, quod sic natura tua vi tam manifesta patens ex omni parte retecta est.

Et quoniam docui, cunctarum exordia rerum qualia sint et quam variis distantia formis sponte sua volitent acterno percita motu, quove modo possint res ex his quaeque creari,

atque animae claranda meis iam versibus esse, et metus ille foras praeceps Acheruntis agendus, funditus humanam qui vitam turbat ab imo, omnia suffundens mortis nigrore, neque ullam

40 esse voluptatem liquidam puramque relinquit.

nam quod saepe homines morbos magis esse timendos
infamemque ferunt vitam quam Tartara leti,
et se seire animae naturam sanguinis esse,

46 aut etiam venti, si fert ita forte voluntas,

44 nec prosum quicquam nostrae rationis egere, hine licet advertas animum magis omnia laudis

47 iactari causa quam quod res ipsa probetur. extorres idem patria longeque fugati

²¹ semper || 22 ridet . || 28 ubi || 29 signatura || 33 alterno || 39 suffundans || 47 causam

conspectu ex hominum, foedati crimine turpi,
omnibus erumnis adfecti denique vivunt,
et quo cumque tamen miseri venere parentant
et nigras mactant pecudes et manibu' divis
inferias mittunt, multoque in rebus acerbis
acrius advertunt animos ad religionem.

- 55 quo magis in dubiis hominem spectare periclis convenit adversisque in rebus noscere qui sit:

 nam verae voces tum demum pectore ab imo eiciuntur, et eripitur persona, manet res.

 denique avarities et honorum caeca cupido,
- 60 quae miseros homines cogunt transcendere fines iuris et inter dum socios scelerum atque ministros noctes atque dies niti praestante labore ad summas emergere opes, haec vulnera vitae non minimam partem mortis formidine aluntur.
- semota ab dulci vita stabilique videntur et quasi iam leti portas cunctarier ante; unde homines dum se falso terrore coacti effugisse volunt longe, longeque remosse,
- conduplicant avidi, caedem caede accumulantes, crudeles gaudent in tristi funere fratris, et consanguineum mensas odere timentque. consimili ratione ab eodem saepe timore
- illum aspectari, claro qui incedit honore, ipsi se in tenebris volvi caenoque queruntur. intereunt partim statuarum et nominis ergo. et saepe usque adeo, mortis formidine, vitae

⁵³ Inferia || 58 Eliciuntur || et omissum. || manare. || 62 tabore. || 66 videtur. || 72 fratres. || 78 statum

so percipit humanos odium lucisque videndae,
ut sibi consciscant maerenti pectore letum,
obliti fontem curarum hunc esse timorem.
hunc vexare pudorem, hunc vincula amicitiai
rumpere et in summa pietatem evertere fraude:
so nam iam saepe homines patriam carosque parentis
prodiderunt, vitare Acherusia templa petentes.
nam vel uti pueri trepidant atque omnia caecis
in tenebris metuunt, sic nos in luce timemus
inter dum, nilo quae sunt metuenda magis quam
quae pueri in tenebris pavitant finguntque futura.
hunc igitur terrorem animi tenebrasque necessest
non radii solis neque lucida tela diei

Primum animum dico, mentem quam saepe vocamus, 95 in quo consilium vitae regimenque locatum est, esse hominis partem nilo minus ac manus et pes atque oculei partes animantis totius extant.

discutiant, sed naturae species ratioque.

sensum animi certa non esse in parte locatum,
verum habitum quendam vitalem corporis esse,

100 harmoniam Grai quam dicunt, quod faciat nos
vivere cum sensu, nulla cum in parte siet mens;
ut bona saepe valetudo cum dicitur esse
corporis, et non est tamen haec pars ulla valentis.
sic animi sensum non certa parte reponunt;

105 magno opere in quo mi diversi errare videntur.
saepe itaque, in promptu corpus quod cernitur, aegret,
cum tamen ex alia laetamur parte latenti:
et retro fit uti contra sit saepe vicissim,
cum miser ex animo laetatur corpore toto;

⁸¹ coniciscant || 84 pietate || suadet. || 94 quem || 95 vocatum || 100 taciat || 106 aegrum. || 108 ubi

110 non alio pacto quam si, pes cum dolet aegri, in nullo caput interea sit forte dolore. praeterea molli cum somno dedita membra effusumque iacet sine sensu corpus honustum, est aliud tamen in nobis quod tempore in ullo 115 multimodis agitatur et omnis accipit in se laetitiae motus et curas cordis inanis. nunc animam quoque ut in membris cognoscere possis esse, neque harmonia corpus senteire solere, principio fit uti detracto corpore multo 120 saepe tamen nobis in membris vita moretur: atque eadem rursum, cum corpora pauca caloris diffugere forasque per os est editus aër, descrit extemplo venas atque ossa relinquit; noscere ut hine possis non aequas omnia partis 125 corpora habere neque ex aequo fulcire salutem, sed magis haec, venti quae sunt calidique vaporis semina, curare in membris ut vita moretur. est igitur calor ac ventus vitalis in ipso corpore, qui nobis moribundos deserit artus. 130 qua propter quoniam est animi natura reperta atque animae quasi pars hominis, redde harmoniai nomen, ad organicos alto delatum Heliconi; sive aliunde ipsi porro traxere et in illam transtulerunt, proprio quae tum res nomine egebat. 135 quidquid id est, habeant: tu cetera percipe dicta. Nunc animum atque animam dico coniuncta teneri

Nunc animum atque animam dico coniuncta teneri inter se atque unam naturam conficere ex se, sed caput esse quasi et dominari in corpore toto consilium, quod nos animum mentemque vocamus.

140 idque situm media regione in pectoris haeret.

hic exultat enim payor ac metus, haec loca circum

¹¹⁸ interire | 132 altu | 135 id omissum.

laetitiae mulcent: hic ergo mens animusquest. cetera pars animae per totum dissita corpus paret et ad numen mentis momenque movetur. 145 idque sibi solum per se sanit: id sibi gaudet. cum neque res animam neque corpus commovet una. et quasi, cum caput aut oculus temptante dolore laeditur in nobis, non omni concruciamur corpore, sic animus non numquam laeditur inse 150 laetitiaque viget, cum cetera pars animai per membra atque artus nulla novitate cietur: verum ubi vementi magis est commota metu mens. consentire animam totam per membra videmus. sudoresque ita palloremque existere toto 155 corpore et infringi linguam vocemque aboriri. caligare oculos, sonere auris, succidere artus, denique concidere ex animi terrore videmus saepe homines; facile ut quivis hinc noscere possit esse animam cum animo conjunctam, quae cum animi vi 160 percussast, exim corpus propellit et icit.

Haec eadem ratio naturam animi atque animai corpoream docet esse: ubi enim propellere membra, corripere ex somno corpus, mutareque vultum atque hominem totum regere ac versare videtur, 165 quorum nil fieri sine tactu posse videmus, nec tactum porro sine corpore, nonne fatendumst corporea natura animum constare animamque? praeterea pariter fungi cum corpore et una consentire animum nobis in corpore cernis.

170 si minus offendit vitam vis horrida teli ossibus ac nervis disclusis intus adacta,

at tamen insequitur languor terraeque petitus

¹⁴⁵ id omissum. || 151 novitatficietur. || 154 itaque pallorem || 159 vi omissum. || 165 fleri || 170 offendis || leti. || 172 insequetur

suppus, et in terra mentis qui gignitur aestus, inter dumque quasi exurgendi incerta voluntas. 175 ergo corpoream naturam animi esse necessest, corporeis quoniam telis ictuque laborat.

Is tibi nunc animus quali sit corpore et unde constiterit pergam rationem reddere dictis. principio esse aio persuptilem atque minutis 180 perquam corporibus factum constare. id ita esse bine licet advertas animum ut pernoscere possis. nil adeo fieri celeri ratione videtur, quam sibi mens fieri proponit et inchoat ipsa: ocius ergo animus quam res se perciet ulla, 185 ante oculos quorum in promptu natura videtur: at quod mobile tanto operest, constare rutundis perquam seminibus debet perquamque minutis, momine uti parvo possint inpulsa moveri. namque movetur aqua et tantillo momine flutat, 190 quippe volubilibus parvisque creata figuris. at contra mellis constantior est natura ct pigri latices magis et cunctatior actus: haeret enim inter se magis omnis materiai copia, ni mirum, quia non tam levibus extat 195 corporibus neque tam suptilibus atque rutundis. namque papaveris aura potest suspensa levisque cogere ut ab summo tibi diffluat altus acervus, at contra lapidum conlectum spiritus acer noenu potest. igitur parvissima corpora pro quam 200 et levissima sunt, ita mobilitate fruuntur: at contra quae cumque magis cum pondere magno asperaque inveniuntur, co stabilita magis sunt. nunc igitur quoniam est animi natura reperta

¹⁷³ Suavis || mentes || 176 Corporis || 183 si || 198 coniectum spicarumque. || 203 est omissum.

mobilis egregie, perquam constare necessest 205 corporibus parvis et levibus atque rutundis. quae tibi cognita res in multis, o bone, rebus utilis invenietur et opportuna cluebit. haec quoque res etiam naturam dedicat eius. quam tenui constet textura, quamque loco se 210 contineat parvo, si possit conglomerari. anod simul atque hominem leti secura quies est indepta atque animi natura animaeque recessit. nil ibi libatum de toto corpore cernas ad speciem, nil ad pondus: mors omnia praestat. 215 vitalem praeter sensum calidumque vaporem. ergo animam totam perparvis esse necessest seminibus, nexam per venas viscera nervos: qua tenus, omnis ubi e toto iam corpore cessit, extima membrorum circum caesura tamen se 220 incolumem praestat nec defit ponderis hilum. quod genus est, Bacchi cum flos evanuit, aut cum spiritus unguentei suavis diffugit in auras, aut aliquo cum iam sucus de corpore cessit: nil oculis tamen esse minor res ipsa videtur 225 propterea neque detractum de pondere quicquam. ni mirum, quia multa minutaque semina sucos efficiunt et odorem in toto corpore rei. quare etiam atque etiam mentis naturam animaeque scire licet perquam pauxillis esse creatam 230 seminibus, quoniam fugiens nil ponderis aufert.

Nec tamen haec simplex nobis natura putanda est. tenvis enim quaedam moribundos deserit aura mixta vapore, vapor porro trahit aëra secum. nec calor est quisquam, cui mixtus non siet aër:

²¹⁰ se || 222 unguente || 227 rerum. || 232 Tenus || 234 cui non sit mixtus et aer.

235 rara quod eius enim constat natura, necessest
aëris inter eum primordia multa moveri.
iam triplex animi est igitur natura reperta:
nec tamen haec sat sunt ad sensum cuncta creandum;
nil horum quoniam recipit quem posse creare,
240 sensiferos motus quaedam vis menti' volutat.

quarta quoque his igitur quaedam natura necessest adtribuatur: east omnino nominis expers; qua neque mobilius quicquam neque tenvius exstat, nec magis et parvis et levibus ex elementis;

prima cietur enim, parvis perfecta figuris:
inde calor motus et venti caeca potestas
accipit, inde aër: inde omnia mobilitantur,
concutitur sanguis, tum viscera persentiscunt
250 omnia, postremis datur ossibus atque medullis

sive voluptas est sive est contrarius ardor.

nec temere huc dolor usque potest penetrare neque acre
permanare malum, quin omnia perturbentur
usque adeo ut vitae desit locus atque animai
255 diffugiant partes per caulas corporis omnis.

sed plerumque fit in summo quasi corpore finis motibus: hanc ob rem vitam retinemu' valentes.

Nunc ea quo pacto inter sese mixta quibusque compta modis vigeant rationem reddere aventem
260 abstrahit invitum patrii sermonis egestas:
sed tamen, ut potero summatim attingere, tangam.
inter enim cursant primordia principiorum
motibus inter se, nil ut secernier unum
possit nec spatio fieri divisa potestas,

²³⁶ inter eum bis. || mqueri. || 239 recepit mens || 240 que mente || 243 tenuis || 244 e parvis || 249 tum sanguis || persentisiunt. || 254 ut omissum. || 255 culvias || 257 valemus.

265 sed quasi multae vis unius corporis extant. quod genus in quovis animantum viscere volgo est odor et quidam calor et sapor, et tamen ex his omnibus est unum perfectum corporis augmen. sic calor atque aër et venti caeca notestas 270 mixta creant unam naturam, et mobilis illa vis, initum motus ab se quae dividit ollis, sensifer unde oritur primum per viscera motus. nam penitus prorsum latet haec natura subestque. nec magis hac infra quicquam est in corpore nostro. 275 atque anima est animae proporro totius ipsa. quod genus in nostris membris et corpore toto mixta latens animi vis est animaeque potestas, corporibus quia de parvis paucisque creatast. sic tibi nominis haec expers vis, facta minutis 280 corporibus, latet atque animae quasi totius ipsa proporrost anima et dominatur corpore toto. consimili ratione necessest ventus et aër et calor inter se vigeant commixta per artus. adque aliis aliud subsit magis emineatque, 285 ut quiddam fieri videatur ab omnibus unum, ni calor ac ventus seorsum seorsumque potestas aëris interemant sensum diductaque solvant. est etenim calor ille animo, quem sumit, in ira cum fervescit et ex oculis micat acribus ardor: 290 est ea frigida multa, comes formidinis, aura, quae ciet horrorem membris et concitat artus: est etiam quoque pacati status aëris ille, pectore tranquillo qui fit voltuque sereno. sed calidi plus est illis quibus acria corda 295 iracundaque mens facile effervescit in ira,

²⁷² Sensiferer || 288 etiam || 289 fervescet || acrius || 290 et || 291 inconcitat || 293 Pertore || fit qui

298 nec capere irarum fluctus in pectore possunt: 296 quo genere in primis vis est violenta leonum, pectora qui fremitu rumpunt plerumque gementes. 299 at ventosa magis cervorum frigida mens est 300 et gelidas citius per viscera concitat auras, quae tremulum faciunt membris existere motum. at natura boum placido magis aëre vivit, nec nimis irai fax umquam subdita percit fumida, suffundens caecae caliginis umbra, 305 nec gelidis torpet telis perfixa pavoris, interutraque secus cervos saevosque leones. sic hominum genus est. quamvis doctrina politos constituat pariter quosdam, tamen illa relinquit naturae cuiusque animi vestigia prima. 310 nec radicitus evelli mala posse putandumst, quin proclivius hic iras decurrat ad acris, ille metu citius paulo temptetur, at ille tertius accipiat quaedam clementius aequo. inque aliis rebus multis differre necessest 315 naturas hominum varias moresque sequacis; quorum ego nunc nequeo caecas exponere causas, nec reperire figurarum tot nomina quot sunt principiis, unde haec oritur variantia rerum. illud in his rebus videor firmare potesse, 320 usque adeo naturarum vestigia linqui parvola, quae nequeat ratio depellere nobis, ut nil inpediat dignam dis degere vitam. Haec igitur natura tenetur corpore ab omni,

Haec igitur natura tenetur corpore ab omni, ipsaque corporis est custos et causa salutis:

325 nam communibus inter se radicibus haerent, nec sine pernicie divelli posse videntur.

³⁰³ minus || 304 Fumidas effundens || 305 vaporis. || 306 Inter utrasque sitas || 309 Natura || 319 video formare || 321 niqueat || noctis.

quod genus e thuris glaebis evellere odorem haud facile est, quin intereat natura quoque eius. sic animi atque animae naturam corpore toto 330 extrahere haut facile est, quin omnia dissoluantur. inplexis ita principiis ab origine prima inter se fiunt consorti praedita vita. nec sibi quaeque sine alterius vi posse videtur corporis atque animi scorsum sentire potestas, 335 sed communibus inter eas conflatur utrimque motibus accensus nobis per viscera sensus. praeterea corpus per se nec gignitur umquam nec crescit neque post mortem durare videtur. uon enim, ut umor aquae dimittit saepe vaporem, 340 qui datus est, neque ea causa convellitur ipse, sed manet incolumis, non, inquam, sic animai discidium possunt artus perferre relicti, sed penitus percunt convulsi conque putrescunt. ex incunte aevo sic corporis atque animai 845 mutua vitalis discunt contagia motus. maternis etiam membris alvoque reposta. discidium ut nequeat fieri sine peste maloque; ut videas, quoniam coniunctast causa salutis, coniunctam quoque naturam consistere eorum. [Quod super est, siguis corpus sentire refutat, 350 atque animam credit permixtam corpore toto

atque animam credit permixtam corpore toto
suscipere hune motum quem sensum nominitamus,
vel manifestas res contra verasque repugnat.
quid sit enim corpus sentire quis adferet umquam,
sis si non ipsa palam quod res dedit ac docuit nos?
at dimissa anima corpus caret undique sensu:

³³⁰ aut || 332 consorti fiunt || vitae . || 335 eos || 346 reposto . || 347 ut omissum .

perdit enim quod non proprium fuit eius in aevo, nullaque praeterea perdit, quom expellitur aevo.

Dicere porro oculos nullam rem cernere posse,

sed per eos animum ut foribus spectare reclusis,
desiperest, contra cum sensus dicat eorum;

ses fulgida praesertim cum cernere saepe nequimus:
sensus enim trahit atque acies detrudit ad ipsas

lumina, luminibus quia nobis praepediuntur.
quod foribus non fit: neque enim, quia cernimus ipsi,
ostia suscipiunt ullum reclusa laborem.

praeterea si pro foribus sunt lumina nostra,
iam magis exemptis oculis debere videtur
cernere res animus sublatis postibus ipsis.

Illud in his rebus nequaquam sumere possis, 370 Democriti quod sancta viri sententia ponit, corporis atque animi primordia, singula privis adposita, alternis variare, ac nectere membra. nam cum multo sunt elementa minora animai 375 quam quibus e corpus nobis et viscera constant, tum numero quoque concedunt et rara per artus dissita sunt, dum taxat; ut hoc promittere possis, quantula priva queant nobis iniecta ciere corpora sensiferos motus in corpore, tanta 380 intervalla tenere exordia priva animai. nam neque pulveris inter dum sentimus adhaesum corpore nec membris incussam sidere cretam, nec nebulam noctu neque aranei tenvia fila obvia sentimus, quando obretimur euntes, 385 nec supera caput eiusdem cecidisse vietam vestem, nec plumas avium papposque volantis,

357 Perdi || 358 Multaque || perditum expellitur aevo quam . || 361 Difficilest || ducat || 365 qua || 372 primis . || 374 animae elementa minora . ||

378 prima | 380 prima | 383 arani tenulla

qui nimia levitate cadunt plerumque gravatim, nec repentis itum cuiusvis cumque animantis sentimus, nec priva pedum vestigia quaeque,

390 corpore quae in nostro culices et cetera ponunt.
usque adeo prius est in nobis multa ciendum

393 semina corporibus nostris inmixta per artus,

392 quam primordia sentiscant concussa animai

394 et quam in his intervallis tuditantia possint concursare coire et dissultare vicissim.]

Et magis est animus vitai claustra coërcens et dominantior ad vitam quam vis animai.

nam sine mente animoque nequit residere per artus temporis exiguam partem pars ulla animai,

400 sed comes insequitur facile et discedit in auras et gelidos artus in leti frigore linquit.

at manet in vita cui mens animusque remansit.

quamvis est circum caesis lacer undique membris truncus, adempta anima circum membrisque remota

si non omnimodis, at magna parte animai privatus, tamen in vita cunctatur et haeret; ut, lacerato oculo circum si pupula mansit incolumis, stat cernundi vivata potestas,

410 dum modo ne totum corrumpas luminis orbem, et circum caedas aciem solamque relinquas:

413 at si tantula pars oculi media illa peresa est, occidit extemplo lumen tenebraeque secuntur.

416 hoc anima atque animus vincti sunt foedere semper.

Nunc age, nativos animantibus et mortalis

³⁹¹ ciendo. || 394 Et quantis || 399 exigiam || 400 e || 403 cretum || 404 remot. || 405 aetherias || 412 Id quoque enim sine peruicie non fiet eorum. || 415 Incolumis quamvis alioqui splendidus orbis. || 417 mortalibus

esse animos animasque levis ut noscere possis,
conquisita diu dulcique reperta labore
420 digna tua pergam disponere carmina cura.
tu fac utrumque uni subiungas nomen eorum,
atque animam verbi causa cum dicere pergam,
mortalem esse docens, animum quoque dicere credas,
qua tenus est unum inter se coniunctaque res est.
425 principio quoniam tenuem constare minutis

principio quoniam tenuem constare minutis corporibus docui multoque minoribus esse principiis factam quam liquidus umor aquai aut nebula aut fumus, iam longe mobilitate praestat et a tenui causa magis icta movetur.

431 quod genus est, somnis sopiti ubi cernimus alte exalare vaporem altaria ferreque fumum.

diffluere umorem et laticem discedere cernis, et nebula ac fumus quoniam discedit in auras, crede animam quoque diffundi multoque perire ocius et citius dissolvi in corpora prima, cum semel ex hominis membris ablata recessit:

440 quippe etenim corpus, quod vas quasi constitit eius, quam cohibere nequit conquassatum ex aliqua re ac rarefactum detracto sanguine venis, aëre qui credas posse hanc cohiberier ullo? corpore qui nostro rarus magis is cohibessit?

Praeterea gigni pariter cum corpore et una crescere sentimus pariterque senescere mentem.

nam vel ut infirmo pueri teneroque vagantur corpore, sic animi sequitur sententia tenvis:

⁴²⁰ vita. || 421 uno || nome || 428 nam || 429 Prestata || 430 Quippe ubi imaginibus fumi nebulaeque moventur. || 431 in somuis || alta. || 432 vapore || 433 Nam procul haec dubio nobis simulacra geruntur || 437 Credeo || 438 Opius || 441 Cum || 444 in cohibescit.

inde ubi robustis adolevit viribus aetas,
450 consilium quoque maius et auctior est animi vis:
post ubi iam validis quassatum est viribus aevi
corpus et obtusis ceciderunt viribus artus,
claudicat ingenium, delirat lingua, labat mens,
omnia deficiunt atque uno tempore desunt.

455 ergo dissolui quoque convenit onmem animai naturam, ceu fumus, in altas aëris auras; quandoquidem gigni pariter pariterque videmus crescere et, ut docui, simul aevo fessa fatisci.

Huc accedit uti videamus, corpus ut ipsum

460 suscipere inmanis morbos durumque dolorem,
sic animum curas acris luctumque metumque;
quare participem leti quoque convenit esse.
quin etiam morbis in corporis avius errat
saepe animus: dementit enim deliraque fatur,
465 inter dumque gravi lethargo fertur in altum
aeternumque soporem oculis nutuque cadenti;
unde neque exaudit voces nec noscere voltus
illorum potis est, ad vitam qui revocantes
circum stant lacrimis rorantes ora genasque.

470 quare animum quoque dissolui fateare necessest, quandoquidem penetrant in eum contagia morbi: nam dolor ac morbus leti fabricator uterquest; multorum exitio perdocti quod sumus ante.

476 denique cor, hominem cum vini vis penetravit acris et in venas discessit diditus ardor, consequitur gravitas membrorum, praepediuntur crura vacillanti, tardescit lingua, madet mens, 480 nant oculi, clamor singultus iurgia gliscunt,

⁴⁴⁹ rubustis || 450 auctor || 453 labat omissum. || 456 acris || 458 ut omissum. || factis. || 462 particidem || 470 fatere || 472 polor || 474 = 510. || 475 Et pariter mentem sanari corpus inani. || 479 vaciliaanti

et iam cetera de genere hoc quae cumque secuntur, cur ea sunt, nisi quod vemens violentia vini conturbare animam consuevit corpore in ipso? at quae cumque queunt conturbari inque pediri, 485 significant, paulo si durior insinuarit eausa, fore ut pereant aevo privata futuro. quin etiam subito vi morbi saepe coactus ante oculos aliquis nostros, ut fulminis ictu, concidit et spumas agit, ingemit et tremit artus, 490 desipit, extentat nervos, torquetur, anhelat inconstanter, et in iactando membra fatigat. ni mirum, quia vis morbi distracta per artus turbat, agens animam spumat, quasi in aequore salso ventorum validis fervescunt viribus undae. 495 exprimitur porro gemitus, quia membra dolore adficiuntur, et omnino quod semina vocis eiciuntur et ore foras glomerata feruntur qua quasi consuerunt et sunt munita viai. desipientia fit, quia vis animi atque animai 500 conturbatur et, ut docui, divisa seorsum disiectatur eodem illo distracta veneno. inde ubi iam morbi reflexit causa, reditque in latebras acer corrupti corporis umor, tum quasi vaccillans primum consurgit et omnis 505 paulatim redit in sensus animamque receptat. haec igitur tantis ubi morbis corpore in ipso iactentur miserisque modis distracta laborent, cur eadem credis sine corpore in aëre aperto cum validis ventis aetatem degere posse? 510 et quoniam mentem sanari, corpus ut aegrum, cernimus et flecti medicina posse videmus,

id quoque praesagit mortalem vivere mentem.

⁴⁸² Curba || 492 qua || 493 spumans in || 497 Eliciuntur

addere enim partis aut ordine traiecere aecumst aut aliquid prosum de summa detrahere hilum,
515 commutare animum qui cumque adoritur et infit aut aliam quamvis naturam flectere quaerit.

at neque transferri sibi partis nec tribui vult inmortale quod est quicquam neque defluere hilum:

nam quod cumque suis mutatum finibus exit,
520 continuo hoc mors est illius quod fuit ante.

ergo animus sive aegrescit, mortalia signa

mittit, uti docui, seu flectitur a medicina.

usque adeo falsae rationi vera videtur

res occurrere et effugium praecludere eunti,
525 ancipitique refutatu convincere falsum.

Denique saepe hominem paulatim cernimus ire
et membratim vitalem deperdere sensum;
in pedibus primum digitos livescere et unguis,
inde pedes et crura mori, post inde per artus
530 ire alios tractim gelidi vestigia leti.
scinditur usque adeo hacc quoniam natura nec uno
tempore sincera existit, mortalis habendast.
quod si forte putas ipsam se posse per artus
introsum trahere et partis conducere in unum
535 atque ideo cunctis sensum deducere membris,
at locus ille tamen, quo copia tanta animai
cogitur, in sensu debet maiore videri;
qui quoniam nusquamst, ni mirum, ut diximus ante,
dilaniata foras dispargitur, interit ergo.
540 quin etiam si iam libeat concedere falsum,

et dare posse animam glomerari in corpore corum, lumina qui lincunt moribundi particulatim, mortalem tamen esse animam fateare necesse,

⁵²² deocui || 523 rationis || 525 refutatur || 531 atque animo || 535 diducere || 538 ante omissum.

nec refert utrum pereat dispersa per auras
545 an contracta suis e partibus obbrutescat,
quando hominem totum magis ac magis undique sensus
deficit et vitae minus et minus undique restat.

Et quoniam mens est hominis pars una, loco quae fixa manet certo, vel ut aures atque oculi sunt 550 atque alii sensus qui vitam cumque gubernant, et vel uti manus aut oculus naresve seorsum secreta ab nobis nequeunt sentire neque esse, sed tamen in parvo lincuntur tempore tabi, sic animus per se non quit sine corpore et ipso 555 esse homine, illius quasi quod vas esse videtur, sive aliud quid vis potius coniunctius ei fingere, quandoquidem conexu corpus adhaeret denique, corporis atque animi vivata potestas inter se coniuncta valent vitaque fruuntur: 560 nec sine corpore enim vitalis edere motus sola potest animi per se natura nec autem cassum anima corpus durare et sensibus uti. scilicet, avolsus radicibus ut nequit ullam dispicere ipse oculus rem seorsum corpore toto, 565 sic anima-atque animus per se nil posse videtur. ni mirum, quia per venas et viscera mixtim, per nervos atque ossa, tenentur corpore ab omni nec magnis intervallis primordia possunt libera dissultare, ideo conclusa moventur 570 sensiferos motus, quos extra corpus in auras aëris haut possunt post mortem eiecta moveri propterea quia non simili ratione tenentur: corpus enim atque animans erit aër, si cohibere

⁵⁴⁴ disperse || 545 obrutescat. || 551 atque || 553 linguntur || tali. || 555 hominem || vasse || 564 oculus ipse || 566 per *omissum*. || mixti || 571 movere. || 573 animam serit

in se animam atque in eos poterit concludere motus,
575 quos ante in nervis et in ipso corpore agebat.
quare etiam atque etiam resoluto corporis omni
tegmine et eiectis extra vitalibus auris
dissolui sensus animi fateare necessest
atque animam, quoniam coniunctast causa duobus.

Denique cum corpus nequeat perferre animai discidium, quin in taetro tabescat odore, quid dubitas quin ex imo penitusque coorta emanarit uti fumus diffusa animae vis, atque ideo tanta mutatum putre ruina conciderit corpus, penitus quia mota loco sunt fundamenta, foras manante anima usque per artus perque viarum omnis flexus, in corpore qui sunt.

atque foramina? multimodis ut noscere possis dispertitam animae naturam exisse per artus,
590 et prius esse sibi distractam corpore in ipso,
quam prolapsa foras enaret in aëris auras.
quin etiam finis dum vitae vertitur intra,
saepe aliqua tamen e causa labefacta videtur
ire anima ac toto solui de corpore velle,

ot quasi supremo languescere tempore voltus, molliaque exsangui trunco cadere omnia membra. quod genus est, animo male factum cum perhibetur aut animam liquisse; ubi iam trepidatur et omnes extremum cupiunt vitae repraehendere vinclum:

omnis, et hacc ipso cum corpore conlabe fiunt; ut gravior paulo possit dissolvere causa. quid dubitas tandem quin extra prodita corpus

⁵⁷⁴ Sese anima || 576 Quae || 578 fatiare || 580 nequea || 582 ea imo || 583 anima eius. || 586 manant animaeque || 594 corpore omnia membra. || 596 easangui || trunco omissum. || 597 peribet.

inbecilla foras, in aperto, tegmine dempto,

non modo non omnem possit durare per aevom,

sed minimum quodvis nequeat consistere tempus?

nec sibi enim quisquam moriens sentire videtur

ire foras animam incolumem de corpore toto,

nec prius ad iugulum et supera succedere fauces,

verum deficere in certa regione locatam;

ut sensus alios in parti quemque sua seit

dissolui. quod si inmortalis nostra foret mens,

non tam se moriens dissolvi conquercretur,

sed magis ire foras vestemque relinquere, ut anguis.

Denique cur animi numquam mens consiliumque gignitur in capite aut pedibus manibusve, sed unis sedibus et certis regionibu' pectoris haeret, si non certa loca ad nascendum reddita cuique sunt, et ubi quicquid possit durare creatum tque ita multimodis perfectis artubus esse, membrorum ut numquam existat praeposterus ordo? usque adeo sequitur res rem, neque flamma creari fluminibus solitast neque in igni gignier algor.

Praeterea si inmortalis natura animaist

625 et sentire potest secreta a corpore nostro,
quinque, ut opinor, eam faciundum est sensibus auctam.
nec ratione alia nosmet proponere nobis
possumus infernas animas Acherunte vagari.
pictores itaque et scriptorum saecla priora

630 sic animas intro duxerunt sensibus auctas.
at neque sorsum oculi neque narcs nec manus ipsa
esse potest animae, neque sorsum lingua neque aures:
haud igitur per se possunt sentire neque esse.

⁶¹² inmortales || 617 omnibus || 618 redita || 620 ta || pertotis || 623 solita neque insigni || 624 mortalis || animaest. || 626 auctum. || 628 vacare. || 632 anima || 633 Auditum

Et quoniam toto sentimus corpore inesse 635 vitalem sensum et totum esse animale videmus, si subito medium celeri praeciderit ictu vis aliqua, ut sorsum partem secernat utramque. dispertita procul dubio quoque vis animai et discissa simul cum corpore dissicietur. 640 at quod scinditur et partis discedit in ullas, scilicet, aeternam sibi naturam abnuit esse. falciferos memorant currus abscidere membra saepe ita de subito permixta caede calentis. ut tremere in terra videatur ab artubus id quod 645 decidit abscisum, cum mens tamen atque hominis vis mobilitate mali non quit sentire dolorem: et semel in pugnae studio quod dedita mens est. corpore reliquo pugnam caedesque petessit, nec tenet amissam laevam cum tegmine saepe 650 inter equos abstraxe rotas falcesque rapaces, nec cecidisse alius dextram, cum scandit et instat. inde alius conatur adempto surgere crure. cum digitos agitat propter moribundus humi pes. et caput abscisum calido viventeque trunco 655 servat humi voltum vitalem oculosque patentis, donec reliquias animai reddidit omnes. quin etiam tibi si, lingua vibrante, micanti serpentem cauda, e procero corpore utrimque, sit libitum in multas partis discidere ferro, 660 omnia iam sorsum cernes ancisa recenti volnere tortari et terram conspargere tabo, ipsam seque retro partem petere ore priorem, volneris ardenti ut morsu premat icta dolorem.

⁶⁴⁴ ad artubus || 645 Dicidit || 647 simul || 650 rote || 651 istat. || 657 minanti. || 658 Serpentis caude proceso || utrumque. || 662 reretro || 663 dolore.

omnibus esse igitur totas dicemus in illis
particulis animas? at ea ratione sequetur
unam animantem animas habuisse in corpore multas.
ergo divisast ea quae fuit una simul cum
corpore; qua propter mortale utrumque putandumst,
in multas quoniam partis disciditur aeque.

Praeterea si inmortalis natura animai constat et in corpus nascentibus insinuatur, cur super ante actam aetatem meminisse nequimus, nec vestigia gestarum rerum ulla tenemus?

nam si tanto operest animi mutata potestas,

omnis ut actarum exciderit retinentia rerum,
non, ut opinor, id a leto iam longiter errat;
qua propter fateare necessest quae fuit ante
interiisse, et quae nunc est nunc esse creatam.

Praeterea si iam perfecto corpore nobis
inferri solitast animi vivata potestas
tum cum gignimur et vitae cum limen inimus,
haud ita conveniebat uti cum corpore et una
cum membris videatur in ipso sauguine cresse,
sed vel ut in cavea per se sibi vivere solam
convenit, ut sensu corpus tamen arceat omne.
quod fieri totum contra manifesta docet res:
namque ita conexa est per venas viscera nervos
ossaque, uti dentes quoque sensu participentur;
morsus ut indicat, et gelidai stringor aquai,
et lapis expressus subiens e frugibus asper.

quare etiam atque etiam neque originis esse putandumst
expertis animas nec leti lege solutas:
nam neque tanto opere adnecti potuisse putandumst

corporibus nostris extrinsecus insinuatas,

⁶⁶⁵ animas bis. || 674 opere animist || 676 ab || longius || 680 solita animist || 685 afluat || 691 viscera per venas || 693 Morbus || aque. || 694 oppressus subitis

695 nec, tam contextae cum sint, exire videntur incolumes posse et salvas exsolvere sese omnibus e nervis atque ossibus articulisque. quod si forte putas extrinsecus insinuatam permanare animam nobis per membra solere. 700 tanto quique magis cum corpore fusa peribit: quod permanat enim dissolvitur, interit ergo. dispertitus enim per caulas corporis omnis ut cibus, in membra atque artus cum diditur omnis, disperit atque aliam naturam sufficit ex se. 705 sic anima atque animus quamvis integra recens in corpus eunt, tamen in manando dissoluuntur, dum quasi per caulas omnis diduntur in artus particulae quibus haec animi natura creatur, quae nunc in nostro dominatur corpore nata 710 ex illa quae tum periit partita per artus. qua propter neque natali privata videtur esse die natura animae nec funeris expers.

Semina praeterea linquontur, necne, animai corpore in exanimo? quod si lincuntur et insunt,

715 haut erit ut merito inmortalis possit haberi,
partibus amissis quoniam libata recessit:
sin ita sinceris membris ablata profugit,
ut nullas partis in corpore liquerit ex se,
unde cadavera rancenti iam viscere vermes

720 expirant, atque unde animantum copia tanta
exos et exanguis tumidos perfluctuat artus?
quod si forte animas extrinsecus insinuari
vermibus et privas in corpora posse venire
credis, nec reputas cur milia multa animarum

725 conveniant unde una recesserit, hoc tamen est ut

⁷⁰² Dispertitur ergo || 705 quamvis est || in omissum. || 710 tunc || 718 Et || 719 vicere || 723 priva si

quaerendum videatur et in discrimen agendum,
utrum tandem animae venentur semina quaeque
vermiculorum ipsaeque sibi fabricentur ubi sint,
an quasi corporibus perfectis insinuentur.

730 at neque cur faciant ipsae quareve laborent
dicere suppeditat. neque enim, sine corpore cum sunt,
sollicitae volitant morbis alguque fameque:
corpus enim magis his vitiis adfine laborat,
et mala multa animus contagibu' fungitur eius.

735 sed tamen his esto quamvis facere utile corpus,
cum subeant: at qua possint via nulla videtur.
haut igitur faciunt animae sibi corpora et artus.
nec tamen est ut iam perfectis insinuentur
corporibus: neque enim poterunt suptiliter esse

Denique cur acris violentia triste leonum seminium sequitur, volpes dolus, et fuga cervos, 744 et iam cetera de genere hoc cur omnia membris ex ineunte aevo generascunt ingenioque, si non, certa suo quia semine seminioque vis animi pariter crescit cum corpore toto? quod si inmortalis foret et mutare soleret corpora, permixtis animantes moribus essent, 750 effugeret canis Hyrcano de semine saepe cornigeri incursum cervi, tremeretque per auras aëris accipiter fugiens veniente columba, desiperent homines, saperent fera saecla ferarum. illud enim falsa fertur ratione, quod aiunt 755 inmortalem animam mutato corpore flecti: quod mutatur enim dissolvitur, interit ergo. traiciuntur enim partes atque ordine migrant;

740 conexae, neque consensus contagia fient.

⁷³² algoque || 734 contage || 736 que || 738 ut quicum || 740 consensu || 743 A patribus datur et a patrius pavor incitat artus.

104 III

quare dissolui quoque debent posse per artus, denique ut intereant una cum corpore cunctae. 760 sin animas hominum dicent in corpora semper ire humana, tamen quaeram cur e sapienti stulta queat fieri, nec prudens sit puer ullus, 764 nec tam doctus equae pullus quam fortis equi vis?

scilicet, in tenero tenerascere corpore mentem confugient. quod si iam fit, fateare necessest mortalem esse animam, quoniam mutata per artus tanto opere amittit vitam sensumque priorem. quove modo poterit pariter cum corpore quoque

vis animi, nisi erit consors in origine prima?
quidve foras sibi vult membris exire senectis?
an metuit conclusa manere in corpore putri,
et domus aetatis spatio ne fessa vetusto
775 obruat? at non sunt immortali ulla pericla.

Denique conubia ad Veneris partusque ferarum esse animas presto deridiculum esse videtur, expectare immortalis mortalia membra innumero numero, certareque praeproperanter niter se quae prima potissimaque insinuetur; si non forte ita sunt animarum foedera pacta, ut quae prima volans advenerit insinuetur prima, neque inter se contendant viribus hilum.

Denique in aethere non arbor, non aequore salso nubes esse queunt, nec pisces vivere in arvis, nec cruor in lignis neque saxis sucus inesse. certum ac dispositumst ubi quicquit crescat et insit. sic animi natura nequit sine corpore oriri sola neque a nervis et sanguine longiter esse.

⁷⁶⁰ Sic | corpore || 763=746. || 764 paulus || 775 iam mortali || 784 in alto. || 785 Nube || 789 longius

790 quid si posset enim? multo prius ipsa animi vis in capite aut umeris aut imis calcibus esse posset, et innasci quavis in parte soleret tandem in codem homine atque in codem vase mancre. quod quoniam nostro quoque constat corpore certum, 795 dispositumque videtur ubi esse et crescere possit sorsum anima atque animus, tanto magis infitiandum totum posse extra corpus durare genique. quare, corpus ubi interiit, periisse necessest confiteare animam distractam in corpore toto. 800 quippe etenim mortale aeterno iungere et una consentire putare et fungi mutua posse desiperest: quid enim diversius esse putandumst aut magis inter se disjunctum discrepitansque, quam mortale quod est inmortali atque perenni 805 iunctum in concilio saevas tolerare procellas? 819 quod si forte ideo magis immortalis habendast, quod letalibus ab rebus munita tenetur, aut quia non veniunt omnino aliena salutis, aut quia quae veniunt aliqua ratione recedunt pulsa prius quam quid noceant sentire queamus,

praeter enim quam quod morbis cum corporis aegret,

825 advenit id quod eam de rebus saepe futuris

macerat inque metu male habet curisque fatigat,

praeteritisque male admissis peccata remordent.

adde furorem animi proprium atque oblivia rerum,

adde quod in nigras lethargi mergitur undas.

Nil igitur mors est ad nos neque pertinet hilum, quandoquidem natura animi mortalis habetur.

830

⁷⁹⁰ Quod || 798 perisse || 800 mortalem || 804 peranni || 805 salvas || 806—818=v, 351—363 || 820 vitalibus || 824 morbist || aegrit || 826 Maceret || 829 Addi

106 III

et vel ut ante acto nil tempore sensimus aegri, ad confligendum venientibus undique Poenis, omnia cum belli trepido concussa tumultu

- sas horrida contremuere sub altis aetheris oris, in dubioque fuere utrorum ad regna cadendum omnibus humanis esset terraque marique, sic, ubi non erimus, cum corporis atque animai discidium fuerit, quibus e sumus uniter apti,
- 840 scilicet, haud nobis quicquam, qui non erimus tum, accidere omnino poterit sensumque movere, non si terra mari miscebitur et mare caelo.

 et si iam nostro sentit de corpore, post quam distractast, animi natura animaeque potestas,
- s45 nil tamen est ad nos, qui comptu coniugioque corporis atque animae consistimus uniter apti.

 nec, si materiem nostram collegerit aetas
 post obitum rursumque redegerit ut sita nunc est,
 atque iterum nobis fuerint data lumina vitae,
- s50 pertineat quicquam tamen ad nos id quoque factum, interrupta semel cum sit retinentia nostri. et nunc nil ad nos de nobis attinet, ante qui fuimus, neque iam de illis nos adficit angor. nam cum respicias inmensi temporis omne
- s55 praeteritum spatium, tum motus materiai multimodis quam sint, facile hoc adcredere possis, semina saepe in eodem, ut nunc sunt, ordine posta
- 865 haec eadem, quibus e nunc nos sumus, ante fuisse:
- 858 nec memori tamen id quimus repraehendere mente: inter enim iectast vitai pausa, vageque
- 860 deerrarunt passim motus ab sensibus omnes.

 debet enim, misere si forte aegreque futurumst,

⁸³⁵ auris. || 844 Distractas || 851 repentia nostris. || 853 fumus || neque omissum. || adfigit || 856 Multimodi || 861 miserest

see ipse quoque esse in eo tum tempore, cui male possit accidere: id quoniam mors eximit, esseque probet illum cui possint incommoda conciliari,

nec miserum fieri qui non est posse, neque hilum differre ante ullo fuerit iam tempore natus,

mortalem vitam mors cum inmortalis ademit.

870 Proinde ubi se videas hominem indignarier ipsum, post mortem fore ut aut putescat corpore posto aut flammis interfiat malisve ferarum, scire licet non sincerum sonere, atque subesse caecum aliquem cordi stimulum, quamvis neget ipse 875 credere se quemquam sibi sensum in morte futurum: non, ut opinor, enim dat quod promittit et unde, nec radicitus e vita se tollit et eicit. sed facit esse sui quiddam super inscius ipse. vivus enim sibi cum proponit quisque futurum, 880 corpus uti volucres lacerent in morte feraeque, ipse sui miseret: neque enim se dividit illim nec removet satis, a proiecto corpore, et illum se fingit sensuque suo contaminat astans: hinc indignatur se mortalem esse creatum, 885 nec videt in vera nullum fore morte alium se, qui possit vivus sibi se lugere peremptum, stansque iacentem se lacerari urive dolere. nam si in morte malumst malis morsuque ferarum

tractari, non invenio qui non sit acerbum 890 ignibus inpositum calidis torrescere flammis, aut in melle situm suffocari atque rigere

⁸⁶³ mox || prohibe . || 868 annullo anulo || 871 putes || 873 no .|| 877 radicitius || 880 iacerent || 886 Cui || 887 se omissum . || dolore . || 890 torreresecere

108 III

frigore, cum summo gelidi cubat acquore saxi, urgerive superne obtritum pondere terrae.

'Iam iam non domus accipiet te laeta, neque uxor 895 ontima nec dulces occurrent oscula nati praeripere et tacita pectus dulcedine tangent. non poteris factis florentibus esse, tuisque praesidium, misero misere' aiunt 'omnia ademit una dies infesta tibi tot praemia vitae? 900 illud in his rebus non addunt, 'nec tibi earum iam desiderium rerum super insidet una? quod bene si videant animo dictisque sequantur. dissoluant animi magno se angore metuque. tu quidem ut es leto sopitus, sic eris aevi 905 quod super est cunctis privatu' doloribus aegris: at nos horrifico cinefactum te prope busto insatiabiliter deflevimus, aeternumque nulla dies nobis memorem e pectore demet. illud ab hoc igitur quaerendum est, quid sit amari 910 tanto opere, ad somnum si res redit atque quietem, cur quisquam aeterno possit tabescere luctu.

Hoc etiam faciunt ubi discubuere tenentque
pocula saepe homines et inumbrant ora coronis,
ex animo ut dicant 'brevis hic est fructus homullis:
915 iam fucrit, neque post umquam revocare licebit.'
tam quam in morte mali cum primis hoc sit eorum,
quod sitis exurat miseros atque arida torres,
aut aliae cuius desiderium insideat rei.
nec sibi enim quisquam tum se vitamque requirit,
920 cum pariter mens et corpus sopita quiescunt:
nam licet aeternum per nos sic esse soporem,
nec desiderium nostri nos adficit ullum;

⁸⁹³ obrutum || 894 Am || 897 facti || 902 Quo || 906 cinem factum || 908 et || 910 se || 914 fluctus || 917 torret. || 919 requiret. || 922 adigit

et tamen haud quaquam nostros tunc illa per artus longe ab sensiferis primordia motibus errant,

925 cum correptus homo ex somno se colligit ipse.

multo igitur mortem minus ad nos esse putandumst;

si minus esse potest quam quod nil esse videmus:

maior enim turbae disiectus materiai

consequitur leto, nec quisquam expergitus exstat,

930 frigida quem semel est vitai pausa secuta.

Denique si vocem rerum natura repente mittat et hoc alieui nostrum sic increpet ipsa, 'quid tibi tanto operest, mortalis, quod nimis aegris luctibus indulges? quid mortem congemis ac fles? 935 nam gratis fuit hacc tibi vita-ante acta priorque, et non omnia pertusum congesta quasi in vas commoda perfluxere atque ingrata interiere: cur non ut plenus vitae conviva recedis, aequo animoque capis securam, stulte, quietem? 940 sin ea quae fructus cumque es periere profusa, vitaque in offensust, cur amplius addere quaeris, rursum quod percat male et ingratum occidat omne, non potius vitae finem facis atque laboris? nam tibi praeterea quod machiner inveniamque, 945 quod placeat, nil est: eadem sunt omnia semper. si tibi non annis corpus iam marcet et artus confecti languent, eadem tamen omnia restant, omnia si pergas vivendo vincere saecla, atque etiam potius, si numquam sis moriturus, 950 quid respondemus, nisi iustam intendere litem naturam et veram verbis exponere causam? 955 grandior hie vero si iam seniorque queratur

952 atque obitum lamentetur miser amplius aequo,

⁹³⁵ haec omissum. || 941 offensost || 943 iacis || 945 placet || 947 languente || restat. || 948 perges. || 950 si

110 III

953 non merito inclamet magis et voce increpet acri?

'aufer abhine lacrimas, balatro, et compesce querellas.

sed quia semper aves quod abest, praesentia temnis, inperfecta tibi elapsast ingrataque vita, et nec opinanti mors ad caput adstitit ante

960 quam satur ac plenus possis discedere rerum.

nunc aliena tua tamen aetate omnia mitte,
aequo animoque, age dum, dignis concede: necessest:
iure, ut opinor, agat, iure increpet inciletque:
cedit enim rerum novitate extrusa vetustas

965 semper, et ex aliis aliud reparare necessest.

nec quisquam in barathrum nec Tartara deditur atra:

materies opus est, ut crescant postera saecla:

quae tamen omnia te vita perfuncta sequentur:

nec minus ergo ante haec quam tu cecidere, cadentque.

970 sic alid ex alio numquam desistet oriri, vitaque mancipio nulli datur, omnibus usu. respice item quam nil ad nos ante acta vetustas temporis aeterni fuerit, quam nascimur ante. hoc igitur speculum nobis natura futuri

975 femporis exponit post mortem denique nostram.

numquid ibi horribile apparet, num triste videtur
quicquam, non omni somno securius exstat?

Atque ea, ni mirum, quae cumque Acherunte profundo prodita sunt esse, in vita sunt omnia nobis.

980 nec miser inpendens magnum timet aëre saxum
Tantalus, ut famast, cassa formidine torpens:
sed magis in vita divom metus urget inanis
mortalis, casumque timent quem cuique ferat fors.
nec Tityon volucres ineunt Acherunte iacentem,

⁹⁵⁴ baratre || 958 Inperfecte || 960 discere || 962 agendum magnis || 964 Çedi || 966 baratrum

985 nec quod sub magno scrutentur pectore quicquam perpetuam aetatem possunt reperire profecto. quam libet immani proiectu corporis exstet, qui non sola novem dispessis iugera membris optineat, sed qui terrai totius orbem, 990 non tamen aeternum poterit perferre dolorem nec praebere cibum proprio de corpore semper. sed Tityos nobis hic est, in amore iacentem quem volucres lacerant atque exest anxius angor aut alia quavis scindunt cuppedine curae. 995 Sisyphus in vita quoque nobis ante oculos est, qui petere a populo fasces saevasque secures imbibit, et semper victus tristisque recedit. nam petere imperium, quod inanest nec datur umquam, atque in eo semper durum sufferre laborem, 1000 hoc est adverso nixantem trudere monte saxum, quod tamen e summo iam vertice rusum volvitur et plani raptim petit aequora campi. deinde animi ingratam naturam pascere semper, atque explere bonis rebus satiareque numquam, 1005 quod faciunt nobis annorum tempora victum, cum redeunt, fetusque ferunt variosque lepores,

quod memorant laticem pertusum congerere in vas,
1010 quod tamen expleri nulla ratione potestur.

Cerberus et furiae iam vero, et lucis egenus
Tartarus horriferos eructans faucibus aestus,
quid? neque sunt usquam nec possunt esse profecto:
sed metus in vita poenarum pro male factis

nec tamen explemur vitai fructibus umquam, hoc, ut opinor, id est, aevo florente puellas

⁹⁸⁵ quid || 988 dispersis || 992 es || 994 curpedine || 997 tristique || 999 laborem sufferre . || 1001 e omissum . || 1005 circum . || 1009 cogere || 1010 ulla || 1011 funae || aegestas . || 1013 Qui || 1014 paenarum

112 III

carcer et horribilis de saxo iactu' deorsum,
verbera, carnifices, robur, pix, lammina, taedae;
quae tamen etsi absunt, at mens sibi, conscia factis,
praemetuens adhibet stimulos terretque flagellis,
1020 nec videt interea qui terminus esse malorum
possit nec quae sit poenarum denique finis

possit nec quae sit poenarum denique finis, atque eadem metuit magis haec ne in morte gravescant. hic Acherusia fit stultorum denique vita.

Hoc etiam tibi tute inter dum dicere possis.

1025 'lumina sis oculis etiam bonus Ancu' reliquit,
qui melior multis quam tu fuit, improbe, rebus.
inde alii multi reges rerumque potentes
occiderunt, magnis qui gentibus imperitarunt.
ille quoque ipse, viam qui quondam per mare magnum

1030 stravit iterque dedit legionibus ire per altum
[ac pedibus salsas docuit super ire lucunas]
et contemsit equis insultans murmura ponti,
lumine adempto animam moribundo corpore fudit.
Scipiadas, belli fulmen, Carthaginis horror,

1035 ossa dedit terrae proinde ac famul infimus esset.

adde repertores doctrinarum atque leporum,
adde Heliconiadum comites; quorum unus Homerus
sceptra potitus eadem aliis sopitu' quietest.
denique Democritum post quam matura vetustas

sponte sua leto caput obvius optulit ipse.
ipse Epicurus iit decurso lumine vitae,
qui genus humanum ingenio superavit et omnis
restinexit, stellas exortus ut aetherius sol.

1045 tu vero dubitabis et indignabere obire?

¹⁰¹⁵ luela. || 1016 eorum. || 1017 iammina || 1019 torretque || 1032 insuitans || 1033 fugit. || 1038 potius || 1042 obiit || 1044 aerius

mortua cui vita est prope iam vivo atque videnti, qui somno partem maiorem conteris aevi, et vigilans stertis nec somnia cernere cessas, sollicitamque geris cassa formidine mentem, 1050 nec reperire potes tibi quid sit saepe mali, cum ebrius urgeris multis miser undique curis atque animi incerto fluitans errore vagaris.'

Si possent homines, proinde ac sentire videntur pondus inesse animo, quod se gravitate fatiget,

1055 e quibus id fiat causis quoque noscere et unde tanta mali tam quam moles in pectore constet,

haut ita vitam agerent, ut nunc plerumque videmus quid sibi quisque velit nescire, et quaerere semper commutare locum, quasi onus deponere possit.

1060 exit saepe foras magnis ex aedibus ille, esse domi quem pertaesumst, subitoque revertit,

esse domi quem pertaesumst, subitoque revertit,
quippe foris nilo melius qui sentiat esse.
currit agens mannos ad villam praecipitanter,
auxilium tectis quasi ferre ardentibus instans:
1065 oscitat extemplo, tetigit cum limina villae,

aut abit in somnum gravis atque oblivia quaerit,
aut etiam properans urbem petit atque revisit.
hoc se quisque modo fugit: at quom, scilicet, ut fit,
effugere haut potis est, ingratis haeret et odit
1070 propterea, morbi quia causam non tenet aeger;
quam bene si videat, iam rebus quisque relictis

naturam primum studeat cognoscere rerum, temporis aeterni quoniam, non unius horae, ambigitur status, in quo sit mortalibus omnis 1075 aetas, post mortem quae restat cumque manenda.

¹⁰⁵⁰ quod || 1052 animo || 1061 per quem || revertit omissum. || 1063 praecipiter. || 1064 instas. || 1068 quem || 1069 ingratius || 1073 Aeterni temporis || 1075 manendo.

114 III

Denique tanto opere in dubiis trepidare periclis quae mala nos subigit vitai tanta cupido? certa quidem finis vitae mortalibus adstat, nec devitari letum pote, quin obeamus.

- 1080 praeterea versamur ibidem atque insumus usque, nec nova vivendo procuditur ulla voluptas: sed dum abest quod avemus, id exsuperare videtur cetera: post aliut, cum contigit illud, avemus, et sitis aequa tenet vitai semper hiantis.
- 1085 posteraque in dubiost fortunam quam vehat aetas, quidve ferat nobis casus quive exitus instet.

 nec prorsum vitam ducendo demimus hilum tempore de mortis nec delibare valemus, quo minus esse diu possimus forte perempti.
- 1090 proinde licet quot vis vivendo condere saecla:
 mors aeterna tamen nilo minus illa manebit,
 nec minus ille diu, iam non erit, ex hodierno
 lumine qui finem vitai fecit, et ille,
 mensibus atque annis qui multis occidit ante.

¹⁰⁷⁸ Certe equidem || 1084 hientis || 1085 fortuna || 1088 deliberare || 1089 possumus

T. LUCRETI CARI

DE RERUM NATURA

LIBER QUARTUS.

Avia Pieridum peragro loca nullius ante trita solo. iuvat integros accedere fontis atque haurire, iuvatque novos decerpere flores insignemque meo capiti petere inde coronam, 5 unde prius nulli velarint tempora musae; primum quod magnis doceo de rebus et artis religionum animum nodis exsolvere pergo, deinde quod obscura de re tam lucida pango carmina, musaeo contingens cuneta lepore. 10 id quoque enim non ab nulla ratione videtur: nam vel uti pueris absinthia taetra medentes cum dare conantur, prius oras, pocula circum, contingunt mellis dulci flavoque liquore, ut puerorum aetas inprovida ludificetur 15 labrorum tenus, interea perpotet amarum absinthi laticem, deceptaque non capiatur, sed potius tali pacto recreata valescat, *

⁸ pando. || 14 Et || 17 atacto

sic ego nunc, quoniam haec ratio plerumque videtur tristior esse quibus non est tractata, retroque

volgus abhorret ab hac, volui tibi suaviloquenti carmine Pierio rationem exponere nostram et quasi musaeo dulci contingere melle; si tibi forte animum tali ratione tenere versibus in nostris possem, dum percipis omnem

naturam rerum ac persentis utilitatem. 1

Atque animi quoniam docui natura quid esset et quibus e rebus cum cornore compta vigeret quove modo distracta rediret in ordia prima, nunc agere incipiam tibi, quod vementer ad has res 30 attinet, esse ea quae rerum simulacra vocamus; quae, quasi membranae summo de corpore rerum dereptae, volitant ultroque citroque per auras. atque eadem nobis vigilantibus obvia mentes terrificant atque in somnis, cum saepe figuras 35 contuimur miras simulaeraque luce carentum, quae nos horrifice languentis saepe sopore excierunt: ne forte animas Acherunte reamur effugere aut umbras inter vivos volitare, neve aliquid nostri post mortem posse relinqui, 40 cum corpus simul atque animi natura perempta in sua discessum dederint primordia quoique.

Dico igitur rerum effigias tenuisque figuras mittier ab rebus, summo de corpore rerum, 51 quae quasi membranae vel cortex nominitandast, quod speciem ac formam similem gerit eius imago, cuius cumque cluet de corpore fusa vagari.

44 id licet hinc quamvis hebeti cognoscere corde.

54 principio quoniam mittunt in rebus apertis

²¹ plerio || 41 quaeque | || 42 effugias || 43 cortice eorum || 45 - 48 = 111, 31 - 34 | || 49 50 = 29 30 | || 51 Qui || 53 civet || 54 mittuntur

robora ceu fumum mittunt ignesque vaporem, et partim contexta magis condensaque, ut olim cum teretis ponunt tunicas aestate cicadae, et vituli cum membranas de corpore summo on nascentes mittunt, et item cum lubrica serpens exuit in spinis vestem: nam saepe videmus illorum spoliis vepres volitantibus auctas: quae quoniam fiunt, tenuis quoque debet imago ab rebus mitti, summo de corpore rerum.

of nam cur illa cadant magis ab rebusque recedant quam quae tenvia sunt, hiscendist nulla potestas; praesertim cum sint in summis corpora rebus multa minuta, iaci quae possint ordine eodem quo fuerint, et formai servare figuram, et inulto citius, quanto minus indupediri pauca queunt et quae sunt prima fronte locata.

pauca queunt et quae sunt prima fronte locata.

nam certe iacere ac largiri multa videmus,

non solum ex alto penitusque, ut diximus ante,

verum de summis ipsum quoque saepe colorem.

et volgo faciunt id lutea russaque vela et ferrugina, cum, magnis intenta theatris, per malos volgata trabesque trementia flutant: namque ibi consessum caveai supter et omnemscaenai speciem pulcram variumque decorem so inficiunt coguntque suo fluitare colore:

so inficiunt coguntque suo fluitare colore:
et quanto circum mage sunt angusta theatri
moenia, tam magis haec intus perfusa lepore
omnia conrident correpta luce diei.
ergo lintea de summo cum corpore fucum

85 mittunt, effigias quoque debent mittere tenvis

⁶³ debe || 68 eorum . || 71 quae omissum . || 72 iergiri || 77 fluctus . ||

⁷⁹ Scaenal || patrum matrumque deorum . || 81 inclaustra

THIT 118

res quaeque, ex summo quoniam iaculantur utraque. sunt igitur iam formarum vestigia certa. quae volgo volitant suntili praedita filo nec singillatim possunt secreta videri.

- 90 praeterea omnis odor, fumus, vapor, atque aliae res consimiles . ideo diffusa e rebus abundant . ex alto quia dum veniunt, extrinsecu' torte scinduntur per iter flexum, nec recta viarum ostia sunt, qua contendant exire coorta.
- 95 at contra tenuis summi membrana coloris cum iacitur, nil est quod eam discerpere possit. in promptu quoniam est in prima fronte locata. postremo speculis in aqua splendoreque in omni quae cumque apparent nobis simulacra, necessest, 100 quandoquidem simili specie sunt praedita rerum.
- excita imaginibus missis consistere rerum:
- 104 sunt igitur tenues formarum illis similesque effigiae, singillatim quas cernere nemo cum possit tamen, adsiduo crebroque repulsu reiectae reddunt speculorum ex aequore visum. nec ratione alia servari posse videntur, tanto opere ut similes reddantur cuique figurae.
- Nunc age, quam tenui natura constet imago 110 percipe. et in primis, quoniam primordia tantum sunt infra nostros sensus tantoque minora quam quae primum oculi coeptant non posse tueri, nunc tamen id quoque uti confirmem, exordia rerum 115 cunctarum quam sint suptilia percipe paucis. primum animalia sunt iam partim tantula, corum

tertia pars nulla possit ratione videri. horum intestinum quodvis quale esse putandumst!

⁹⁰ alia | 92 ortae. | 101 Ex | eorum. | 102 103 = 65 66. | 104 dissimilesque. | 116 eorum. | 118 Harum

quid cordis globus aut oculi? quid membra? quid artus?

120 quantula sunt! quid praeterea primordia quaeque,
unde anima atque animi constet natura necessumst?

nonne vides quam sint subtilia quamque minuta?

praeterea quae cumque suo de corpore odorem
expirant acrem, panaces, absinthia taetra,

125 habrotonique graves et tristia centaurea,
quorum unum quidvis leviter si forte duobus

*

qui fulmine claro omnia per sonitus arcet, terram, mare, caelum.

*

127 quin potius noscas rerum simulacra vagari multa modis multis, nulla vi, cassaque sensu? [Sed ne forte putes ea demum sola vagari, 130 quae cumque ab rebus rerum simulacra recedunt, sunt etiam quae sponte sua gignuntur et ipsa constituuntur in hoc caelo, qui dicitur aër, 135 quae multis formata modis sublime feruntur, 141 nec speciem mutare suam liquentia cessant et cuiusque modi formarum vertere in oras; 133 ut nubes facile inter dum concrescere in alto cernimus et mundi speciem violare serenam, 136 aëra mulcentes motu: nam saepe Gigantum ora volare videntur et umbram ducere late, inter dum magni montes avolsaque saxa montibus ante ire et solem succedere praeter, 140 inde alios trahere atque inducere belua nimbos.] Nunc ea quam facili et celeri ratione genantur perpetuoque fluant ab rebus lapsaque cedant

¹⁴² horas . | 143 gerantur .

145 semper enim summum quicquid de rebus abundat, quod iaculentur. et hoc alias cum pervenit in res, transit, ut in primis vestem: sed ubi aspera saxa

aut in materiam ligni pervenit, ibi iam scinditur, ut nullum simulacrum reddere possit.

150 at cum splendida quae constant opposta fuerunt densaque, ut in primis speculum est, nil accidit horum: nam neque, uti vestem, potis est transire, neque autem scindi; quam meminit levor praestare salutem. qua propter fit ut hinc nobis simulacra redundent.

rem contra speculum ponas, apparet imago;
perpetuo fluere ut noscas e corpore summo
texturas rerum tenuis tenuisque figuras.
ergo multa brevi spatio simulacra genuntur,
160 ut merito celer his rebus dicatur origo.

et quasi multa brevi spatio summittere debet lumina sol, ut perpetuo sint omnia plena, sic ab rebus item simili ratione necessest temporis in puncto rerum simulacra ferantur multa modis multis in cunctas undique partis;

quandoquidem speculum quo cumque obvertimus oris, res sibi respondent simili forma atque colore.

[Praeterea modo cum fuerit liquidissima caeli tempestas, perquam subito fit turbida foede,
170 undique uti tenebras omnis Acherunta rearis liquisse et magnas caeli complesse cavernas.
usque adeo taetra nimborum nocte coorta inpendent atrae formidinis ora superne;
quorum quantula pars sit imago dicere nemost

¹⁵⁰ opposita | 152 possunt | 159 geruntur.

175 qui possit, neque eam rationem reddere dictis, 179 in quem quaeque locum diverso momine tendat.]

Nunc age, quam celeri motu simulacra ferantur, et quae mobilitas ollis tranantibus auras reddita sit, longo spatio ut brevis hora teratur, suavidicis potius quam multis versibus edam; parvus ut est cycni melior canor, ille gruum quam clamor in aetheriis dispersus nubibus austri. principio persaepe levis res atque minutis corporibus factas celeris licet esse videre.

in quo iam genere est solis lux et vapor eius propterea quia sunt e primis facta minutis, quae quasi cuduntur perque aëris intervallum non dubitant transire sequenti concita plaga: suppeditatur enim confestim lumine lumen, 190 et quasi protelo stimulatur fulgere fulgur.

qua propter simulacra pari ratione necesse est inmemorabile per spatium transcurrere posse temporis in puncto, primum quod parvola causa est procul a tergo quae provehat atque propellat, deinde quod usque adeo textura praedita rara

mittuntur, facile ut quasvis penetrare queant res et quasi permanare per aëris intervallum. praeterea si quae penitus corpuscula rerum

200 ex altoque foras mittuntur, solis uti lux ac vapor, haec puncto cernuntur lapsa diei per totum caeli spatium diffundere sese perque volare mare ac terras circumque rigare. quid quae sunt igitur iam prima fronte parata?

205 cum iaciuntur et emissum res nulla moratur,

195 quod super est, ubi tam volucri levitate ferantur,

206 quone vides citius debere et longius ire

¹⁷⁵ ratione || 179 numine tendit. || 178 feratur. || 203 caelumque

multiplexque loci spatium transcurrere eodem tempore quo solis pervolgant lumina caelum? hoc etiam in primis specimen verum esse videtur. 210 quam celeri motu rerum simulacra ferantur. quod simul ac primum sub diu splendor aquai ponitur, extemplo caelo stellante serena sidera respondent in aqua radiantia mundo. iamne vides igitur quam puncto tempore imago 215 aetheris ex oris in terrarum accidat oras? quare etiam atque etiam mitti fateare necessest corpora quae feriant oculos visumque lacessant: perpetuoque fluunt certis ab rebus odores: frigus ut a fluviis, calor ab sole, aestus ab undis 220 aequoris, exesor moerorum, litora circum: nec variae cessant voces volitare per auras: denique in os salsi venit umor saepe saporis, cum mare versamur propter, dilutaque contra cum tuimur misceri absinthia, tangit amaror. 225 usque adeo omnibus ab rebus res quaeque fluenter fertur et in cunctas dimittitur undique partis, nec mora nec requies inter datur ulla fluendi, perpetuo quoniam sentimus et omnia semper. Praeterea quoniam manibus tractata figura in tenebris quaedam cognoscitur esse eadem quae cernitur in luce et claro candore, necessest consimili causa tactum visumque moveri. nunc igitur si quadratum temptamus et id nos 235 commovet in tenebris, in luci quae poterit res

accidere ad speciem quadrata, nisi eius imago? esse in imaginibus qua propter causa videtur

²¹⁰ motum || 213 mundi. || 216 mira || 218 fluant || 220 meororum || 222—228 bis. || 229 Cernere odorari licet et sentire sonare. || 235 Commovet et in || 237 quia

cernundi neque posse sine his res ulla videri. nunc ea quae dico rerum simulacra feruntur 240 undique et in cunctas iaciuntur didita partis: verum nos oculis quia solis cernere quimus, propterea fit uti, speciem quo vertimus, omnes res ibi eam contra feriant forma atque colore. et quantum quaeque ab nobis res absit, imago 245 efficit ut videamus et internoscere cogit: nam cum mittitur, extemplo protrudit agitque aëra qui inter se cumque est oculosque locatus, isque ita per nostras acies perlabitur omnis et quasi perterget pupillas atque ita transit. 251 propterea fit uti videamus quam procul absit 250 res quaeque et quanto plus aëris ante agitatur 252 et nostros oculos perterget longior aura, tam procul esse magis res quaeque remota videtur. scilicet, haec summe celeri ratione geruntur, 255 quale sit ut videamus, et una quam procul absit. illud in his rebus minime mirabile habendumst, cur, ea quae feriant oculos simulacra videri singula cum nequeant, res ipsae perspiciantur. ventus enim quoque paulatini cum verberat et cum 261 acre fluit frigus, non privam quamque solemus 260 particulam venti sentire et frigoris eius, 262 sed magis unorsum, fierique perinde videmus corpore tum plagas in nostro tam quam aliquae res verberet atque sui det sensum corporis extra. 265 praeterea lapidem digito cum tundimus, ipsum tangimus extremum saxi summumque colorem, nec sentimus eum tactu, verum magis ipsam

duritiem penitus saxi sentimus in alto.

²⁴⁰ dedita || 245 curat. || 246 protudit || 249 perteget || 253 revota || 261 primam || 267 ipsa.

Nunc age, cur ultra speculum videatur imago 270 percipe: nam certe penitus semota videtur 290 illis quae reddunt speculorum ex aequore visum. 271 quod genus illa, foris quae sunt, bene transpiciuntur. ianua cum per se transpectum praebet apertum, multa facitque foris ex aedibus ut videantur: is auoque enim duplici geminoque fit aëre visus. 275 primus enim citra postes tum cernitur aër. inde fores ipsae dextra laevaque secuntur, post extraria lux oculos perterget et aër alter, et illa, foris quae sunt, bene transpiciuntur. sic ubi se primum speculi proiecit imago, 280 dum venit ad nostras acies, protrudit agitque aëra qui inter se cumquest oculosque locatus. et facit ut prius hunc omnem sentire queamus quam speculum: sed ubi speculum quoque sensimus ipsum, continuo a nobis iterum quae fertur imago 285 pervenit, et nostros oculos reiecta revisit, atque alium prae se propellens aëra volvit, et facit ut prius hunc quam se videamus, eoque distare ab speculo tantum semota videtur. quare etiam atque etiam minime mirarier est par, 291 aëribus binis quoniam res confit utraque. nunc ea quae nobis membrorum dextera pars est, in speculis fit ut in laeva videatur eo quod planitiem ad speculi veniens cum offendit imago, 295 non convertitur incolumis, sed recta retrorsum sic eliditur, ut siguis, prius arida quam sit cretea persona, adlidat pilaeve trabive, atque ea continuo rectam si fronte figuram 323 servet et elisam retro sese exprimat ipsa.

²⁷⁰ remota || 271 que vere || 277 perteget || 278 que vere || 283 inspeculum || 284 in eum || 323 lisam

fiet ita, ante oculus fuerit qui dexter, ut idem 325 nunc sit laevus, et e laevo sit mutua dexter. fit quoque de speculo in speculum ut tradatur imago, quinque etiam aut sex ut fieri simulacra suërint. nam quae cumque retro parte interiore latebunt, inde tamen, quamvis torte penitusque remota, 330 omnia per flexos aditus educta licebit pluribus haec speculis videantur in aedibus esse. usque adeo speculo in speculum translucet imago, et cum laeva data est, fit rusum ut dextera fiat, inde retro rursum redit et convertitur eodem. 335 quin etiam quae cumque latuscula sunt speculorum adsimili lateris flexura praedita nostri, dextera ea propter nobis simulacra remittunt, aut quia de speculo in spéculum transfertur imago, inde ad nos elisa bis advolat, aut etiam quod 340 circum agitur, cum venit, imago propterea quod flexa figura docet speculi convertier ad nos. indugredi porro pariter simulacra pedemque ponere nobiscum credas gestumque imitari propterea quia, de speculi qua parte recedas, 345 continuo nequeunt illine simulaera reverti; omnia quandoquidem cogit natura referri ac resilire ab rebus ad aequos reddita flexus.

Splendida porro oculi fugitant vitantque tueri: sol etiam caecat, contra si tendere pergas, propterea quia vis magnast ipsius, et alte aëra per purum graviter simulacra feruntur et feriunt oculos, turbantia composituras.

praeterea splendor qui cumque est acer adurit
305 saepe oculos ideo quod semina possidet ignis

³²⁴ Fiet ut | 327 aut omissum. | 328 latebit. | 334 convertit | 341 Flexea | 304 tacer ardurit.

126 mi

multa, dolorem oculis quae gignunt insinuando. lurida praeterea fiunt quae cumque tuentur arquati, quia luroris de corpore eorum semina multa fluunt simulacris obvia rerum. 310 multaque sunt oculis in eorum denique mixta. quae contage sua palloribus omnia pingunt. e tenebris autem quae sunt in luce tuemur propterea quia, cum propior caliginis aër ater init oculos prior et possedit apertos. 315 insequitur candens confestim lucidus aër. qui quasi purgat eos ac nigras discutit umbras aëris illius: nam multis partibus hic est mobilior multisque minutior et mage pollens. qui simul atque vias oculorum luce replevit 320 atque pate fecit, quas ante obsederat ater, aëra continuo rerum simulaera secuntur, quae sita sunt in luce, lacessuntque ut videamus. 348 quod contra facere in tenebris e luce nequimus propterea quia posterior caliginis aër 350 crassior insequitur, qui cuncta foramina complet obsiditque vias oculorum, ne simulacra possint ullarum rerum coniecta movere. quadratasque procul turris cum cernimus urbis, propterea fit uti videantur saepe rutundae, 355 angulus optusus quia longe cernitur omnis, sive etiam potius non cernitur ac perit eius plaga nec ad nostras acies perlabitur ictus, aëra per multum quia dum simulacra feruntur, cogit hebescere eum crebris offensibus aër. 360 hoc ubi suffugit sensum simul angulus omnis,

³⁰⁹ mault || 313 proprior || 317 ullius || 321 Aëra omissum. || 351 Obsidit quia || 352 contecta moveri. || 355 optutus || 357 Plagas || ates deriabitur

fit quasi ut ad tornum saxorum structa tuamur: non tamen ut coram quae sunt vereque rutunda, sed quasi adumbratim paulum simulata videntur. umbra videtur item nobis in sole moveri 365 et vestigia nostra sequi gestumque imitari; aëra si credis privatum lumine posse indugredi, motus hominum gestumque sequentem: nam nil esse potest aliut nisi lumine cassus aër id quod nos umbram perhibere suëmus. 370 ni mirum, quia terra locis ex ordine certis lumine privatur solis qua cumque meantes officimus, repletur item quod liquimus eius, propterea fit uti videatur, quae fuit umbra corporis, e regione eadem nos usque secuta. 375 semper enim nova se radiorum lumina fundunt primaque dispereunt, quasi in ignem lana trahatur. propterea facile et spoliatur lumine terra, et repletur item nigrasque sibi abluit umbras.

Nec tamen hic oculos falli concedimus hilum.

380 nam quo cumque loco sit lux atque umbra tueri illorum est: eadem vero sint lumina necne, umbraque quae fuit hic eadem nunc transeat illuc, an potius fiat paulo quod diximus ante, hoc animi demum ratio discernere debet,

385 nec possunt oculi naturam noscere rerum. proinde animi vitium hoc oculis adfingere noli. qua vehimur navi, fertur, cum stare videtur: quae manet in statione, ea praeter creditur ire. et fugere ad puppim colles campique videntur,

390 quos agimus praeter navem velisque volamus. sidera cessare aetheriis adfixa cavernis cuncta videntur, et adsiduo sunt omnia motu,

³⁶¹ turnum || tuantur . || 368 aliui || 378 adluit

quandoquidem longos obitus exorta revisunt. cum permensa suo sunt caelum córpore claro. 395 solque pari ratione manere et luna videntur in statione, ea quae ferri res indicat insa. exstant usque procul medio de gurgite montis. classibus inter quos liber patet exitus ingens: insula conjunctis tamen ex his una videtur 400 atria versari et circum cursare columnae usque adeo fit uti pueris videantur, ubi insi desierunt verti, vix ut iam credere possint non supra sese ruere omnia tecta minari. iamque rubrum tremulis iubar ignibus erigere alte 405 cum coeptat natura supraque extollere montes, quos tibi tum supra sol montis esse videtur comminus ipse suo contingens fervidus igni, vix absunt nobis missus bis mille sagittae, vix etiam cursus quingentos saepe veruti: 410 inter eos solemque iacent immania ponti aequora substrata aetheriis ingentibus oris, interiectaque sunt terrarum milia multa, quae variae retinent gentes et saecla ferarum. at conlectus aquae digitum non altior unum. 415 qui lapides inter sistit per strata viarum, despectum praebet sub terras inpete tanto, a terris quantum caeli patet altus hiatus; 419 ut prope miraclo sub terras abdita caeli 418 nubila dispicere et caelum videare videre. 420 denique ubi in medio nobis ecus acer obhaesit flumine et in rapidas amnis despeximus undas, stantis equi corpus transversum ferre videtur vis et in adversum flumen contrudere raptim,

³⁹⁵ videtur. || 397 Exstantisque || 406 ubi || 414 coniectus || 417 alius || 419 Corpora mirande || caelo. || 418 despicere || 421 dispeximus || 423 fulmen

et quo cumque oculos traiccimus omnia ferri 425 et fluere adsimili nobis ratione videntur. porticus aequali quamvis est denique ductu stansque in perpetuum paribus suffulta columnis, longa tamen parte ab summa cum tota videtur, paulatim trahit augusti fastigia coni, 430 tecta solo iungens atque omnia dextera laevis donec in obscurum coni conduxit acumen. in pelago nautis ex undis ortus in undis sol fit uti videatur obire et condere lumen; quippe ubi nil aliud nisi aquam caelumque tuentur; 435 ne leviter credas labefactari undique sensus. at maris ignaris in portu clauda videntur navigia aplustris fractis obnitier undae. nam quae cumque supra rorem salis edita pars est remorum, recta est, et recta superne guberna: 440 quae demersa liquorem obeunt, refracta videntur omnia converti sursumque supina reverti et reflexa prope in summo fluitare liquore. raraque per caelum cum venti nubila portant tempore nocturno, tum splendida signa videntur 445 labier adversum nimbos atque ire superne longe aliam in partem ac vera ratione feruntur. at si forte oculo manus uni subdita supter pressit eum, quodam sensu fit uti videantur omnia, quae tuimur, fieri tum bina tuendo, 450 bina lucernarum florentia lumina flammis, binaque per totas aedis geminare supellex, et duplicis hominum facies et corpora bina. denique cum suavi devinxit membra sopore somnus et in summa corpus iacet omne quiete,

⁴²⁹ cogni. || 436 A || 437 factas || undas. || 440 liquore || 446 aque ratione || 448 ut || 453 sua videt vinxit

tum vigilare tamen nobis et membra movere nostra videmur, et in noctis caligine caeca cernere censemus solem lumenque diurnum, conclusoque loco caelum mare flumina montis mutare et campos pedibus transire videmur,

460 et sonitus audire, severa silentia noctis undique cum constent, et reddere dicta tacentes. cetera de genere hoc miracli multa videmus, quae violare fidem quasi sensibus omnia quaerunt ne quiquam, quoniam pars horum maxima fallit

465 propter opinatus animi, quos addimus ipsi, pro visis ut sint quae non sunt sensibu' visa: nam nil aegrius est quam res secernere apertas ab dubiis, animus quas ab se protinus addit.

Denique nil sciri siquis putat, id quoque nescit
470 an sciri possit, quoniam nil scire fatetur.
hunc igitur contra mittam contendere causam,
qui capite ipse sua in statuit vestigia sese.
et tamen hoc quoque uti concedam scire, at id ipsum
quaeram, cum in rebus veri nil viderit ante,
475 unde sciat quid sit scire et nescire vicissim.

unde sciat quid sit scire et nescire vicissim, notitiam veri quae res falsique crearit, et dubium certo quae res differre probarit. invenies primis ab sensibus esse creatam notitiem veri, neque sensus posse refelli.

480 nam maiore fide debet reperirier illud,
sponte sua veris quod possit vincere falsa:
quid maiore fide porro quam sensus haberi
debet? an ab sensu falso ratio orta valebit
dicere eos contra, quae tota ab sensibus orta est?
485 qui nist sunt veri, ratio quoque falsa fit omnis.

⁴⁵⁶ videatur || 460 montis. || 462 mirande || 471 mituam || 472 suo || 475 vicissem. || 479 sensu

an poterunt oculos aures reprehendere, an aures tactus? an hunc porro tactum sapor arguet oris, an confutabunt nares oculive revincent? non, ut opinor, ita est. nam seorsum cuique potestas 490 divisast, sua vis cuiquest, ideoque necesse est et quod molle sit et gelidum fervensve seorsum et seorsum varies rerum sentire colores, et quae cumque coloribu' sint coniuncta videre: scorsus item sapor oris habet vim, seorsus odores 495 nascuntur, sorsum sonitus, ideoque necesse est non possint alios alii convincere sensus. nec porro poterunt ipsi reprehendere sese, aequa fides quoniam debebit semper haberi. proinde quod in quoquest his visum tempore, verumst. 500 et si non poterit ratio dissolvere causam, cur ea quae fuerint iuxtim quadrata, procul sint visa rutunda, tamen praestat rationis egentem reddere mendose causas utriusque figurae, quam manibus manifesta suis emittere quoquam 505 et violare fidem primam et convellere tota fundamenta quibus nixatur vita salusque. non modo enim ratio ruat omnis, vita quoque ipsa concidat extemplo, nisi credere sensibus ausis, praecipitisque locos vitare et cetera quae sint 510 in genere hoc fugienda, sequi contraria quae sint. illa tibi est igitur verborum copia cassa omnis, quae contra sensus instructa paratast. denique ut in fabrica, si pravast regula prima, normaque si fallax rectis regionibus exit, 515 et libella aliqua si ex parti claudicat hilum,

⁴⁸⁶ poterit || 491 videri . || 493 necessest . || 495 Nascantur || 496 possunt || 498 Aeque || 500 poteris || 501 iustim quadratam || 502 egentim . || 514 sibi

omnia mendose fieri atque obstipa necesse est prava cubantia prona supina atque absona tecta, iam ruere ut quaedam videantur velle, ruantque prodita iudiciis fallacibus omnia primis,

520 sic igitur ratio tibi rerum prava necessest falsaque sit, falsis quae cumque ab sensibus ortast.

Nunc alii sensus quo pacto quisque suam rem sentiat, haud quaquam ratio scruposa relicta est.

Principio auditur sonus et vox omnis, in auris
525 insinuata suo pepulere ubi corpore sensum.
corpoream vocem quoque enim constare fatendumst
et sonitum, quoniam possunt inpellere sensus.
praeterea radit vox fauces saepe, facitque
asperiora foras gradiens arteria clamor.

original straightful straightf

otrahat ex hominum nervis ac viribus ipsis
perpetuus sermo nigrai noctis ad umbram
aurorae perductus ab exoriente nitore,
praesertim si cum summost clamore profusus.

540 ergo corpoream vocem constare necessest, multa loquens quoniam amittit de corpore partem.

551 asperitas autem vocis fit ab asperitate principiorum, et item levor levore creatur:

oum tuba depresso graviter sub murmure mugit et reboat raucum regio cita barbara bombum,

⁵¹⁷ Parva || 526 Corporea || vocem omissum. || 532 expletis || 552 levo letiore || 543 murmura || 544 revorat || retro

545 et cycni tortis convallibus ex Heliconis cum liquidam tollunt lugubri voce querellam.

Hasce igitur penitus voces cum corpore nostro exprimimus rectoque foras emittimus ore, mobilis articulat verborum daedala lingua,

550 formaturaque labrorum pro parte figurat.

553 hoc ubi non longum spatiumst unde una profecta perveniat vox quaeque, necessest verba quoque ipsa

plane exaudiri discernique articulatim:
servat enim formaturam servatque figuram.
at si inter positum spatium sit longius aequo,
aëra per multum confundi verba necessest
et conturbari vocem, dum transvolat auras.

omnibus in populo, missum praeconis ab ore.

obsignans formam verbi clarumque sonorem.

at quae pars vocum non auris incidit ipsas,
praeter lata perit frustra diffusa per auras:

570 pars, solidis adlisa, locis reiecta sonorem reddit et inter dum frustratur imagine verbi. quae bene cum videas, rationem reddere possis tute tibi atque aliis, quo pacto per loca sola saxa paris formas verborum ex ordine reddant,

575 palantis comites com montis inter opacos quaerimus et magna dispersos voce ciemus. sex etiam aut septem loca vidi reddere voces,

⁵⁴⁵ Et validis necti tortis ex || 548 mittimus || 549 nervorum || 553 illa || 567 verbis || 570 lopis || 576 magnas || 577 videre odore vocis.

unam cum jaceres : ita colles collibus insi verba repulsantes iterabant docta referri. 580 haec loca caprinedes satvros nymphasque tenere finitimi fingunt, et faunos esse locuntur, quorum noctivago strepitu ludoque iocanti adfirmant volgo taciturna silentia rumpi. chordarumque sonos fieri, dulcisque querellas. 585 tipia quas fundit digitis pulsata canentum. et genus agricolum late sentiscere, quom Par pinea semiferi capitis velamina quassans unco saepe labro calamos percurrit hiantis. fistula silvestrem ne cesset fundere musam. 590 cetera de genere hoc monstra ac portenta loquontur. ne loca deserta ab divis quoque forte putentur sola tenere. ideo iactant miracula dictis, aut aliqua ratione alia ducuntur, ut omne humanum genus est avidum nimi' miraclorum. Quod super est, non est mirandum qua ratione, 595 per loca quae nequeunt oculi res cernere apertas. haec loca per voces veniant aurisque lacessant. conloquium clausis foribus quoque saepe ubi demus: ni mirum, quia vox per flexa foramina rerum 600 incolumis transire potest, simulacra renutant: perscinduntur enim, nisi recta foramina tranant. qualia sunt vitrei, species qua travolat omnis.

ex aliis aliae quoniam gignuntur, ubi una 605 dissiluit semel in multas exorta, quasi ignis saepe solet scintilla suos se spargere in ignis. ergo replentur loca vocibus, abdita retro

praeterea partis in cunctas dividitur vox,

⁵⁷⁹ dicta || 581 faunes || 582 locanti. || 587 ullamina || 590 Petere || 594 auricularum. || 598 saepe videmus. || 600 renuntant. || 603 cuncta || 604 ubina.

omnia quae circum feriunt, sonituque cientur.
at simulaera viis derectis omnia tendunt
610 ut sunt missa semel; qua propter cernere nemo
saepem intra potis est, at voces accipere extra.
et tamen ipsa quoque hace, dum transit clausa domorum,
vox optunditur atque auris confusa penetrat,
et sonitum potius quam verba audire videmur.

- Nec, qui sentimus sucum, lingua atque palatum plusculum habent in se rationis plus operaeve. principio sucum sentimus in ore, cibum cum mandendo exprimimus, ceu plenam spongiam aquai siquis forte manu premere ac siccare coëpit.
- diditur et rarae perplexa foramina linguae.

 hoc ubi levia sunt manantis corpora suci,
 suaviter attingunt et suaviter omnia tractant,
 umida linguai circum sidentia templa:
- at contra pungunt sensum lacerantque coorta, quanto quaeque magis sunt asperitate repleta. deinde voluptas est e suco fine palati: cum vero deorsum per fauces praecipitavit, nulla voluptas est, dum diditur omnis in artus.
- dum modo quod capias concoctum didere possis artubus et stomachi umidulum servare tenorem.

Nunc aliis alius qui sit cibus unicus aptus expediam, quareve, aliis quod triste et amarumst, 635 hoc tamen esse aliis possit perdulce videri, tantaque in his rebus distantia differitasque, ut quod ali cibus est aliis fuat acre venenum;

⁶⁰⁸ fuerunt || 609 vis || 611 Saepe supra || 612 domorum omissum || 615 Hoc || 616 opere. || 622 manantes || 624 Umidai lingua || sudantia || 631 posses. || 632 umidum || 633 ut videamus. || 636 in omissum. || est. || 637 aliis cibus || fruat

est aliquae ut serpens, hominis quae tacta salivis disperit ac sese mandendo conficit ipsa.

- of praeterea nobis veratrum est acre venenum, at capris adipes et coturnicibus auget.

 ut quibus id fiat rebus cognoscere possis, principio meminisse decet quae diximus ante, semina multimodis in rebus mixta teneri.
- otto porro omnes quae cumque cibum capiunt animantes, ut sunt dissimiles extrinsecus et generatim extima membrorum circum caesura coërcet, proinde ex seminibus constant variante figura. semina cum porro distent, differre necessest
- omnibus in membris et in ore ipsoque palato:
 esse minora igitur quaedam maioraque debent,
 esse triquetra aliis, aliis quadrata necessest,
 multa rutunda, modis multis multangula quaedam.
- ossis namque figurarum ratio ut motusque reposcunt, proinde foraminibus debent differre figurae, et variare viae proinde ac textura coërcet. hoc ubi quod suave est aliis aliis fit amarum, illi, cui suave est, levissima corpora debent
- at contra quibus est eadem res intus acerba, aspera, ni mirum, penetrant hamataque fauces.
- 671 utraque enim sunt in mellis commixta sapore; id quod iam supera tibi saepe ostendimus ante.
- 663 nunc facile est ex his rebus cognoscere quaeque: quippe, ubi cui febris bili superante coorta est
- 665 aut alia ratione aliquast vis excita morbi, perturbatur ibi iam totum corpus, et omnes

⁶³⁸ itaque || 641 cocturnicibus || 642 Id || ut || 648 et || variantque || 659 corpore || 660 caudas || 662 nimorum

commutantur ibi positurae principiorum; ut prius ad sensum quae corpora conveniebant nunc non conveniant, et cetera sint magis apta, 670 quae penetrata queunt sensum progignere acerbum.

Nunc age, quo pacto naris adiectus odoris tangat agam. primum res multas esse necessest unde fluens volvat varius se fluctus odorum, et fluere et mitti volgo spargique putandumst: verum aliis alius magis est animantibus aptus, dissimilis propter formas. ideoque per auras mellis apes quamvis longe ducuntur odore, volturiique cadaveribus: tum fissa ferarum

ungula quo tulerit gressum permissa canum vis dicit, et humanum longe praesentit odorem Romulidarum arcis servator, candidus anser. sic aliis alius nidor datus ad sua quemque pabula ducit e a tetro resilire veneno cogit, eoque modo servantur saecla ferarum.

Hic odor ipse igitur, naris qui cumque lacessit,
est alio ut possit permitti longius alter:
sed tamen haud quisquam tam longe fertur eorum
690 quam sonitus, quam vox, mitto iam dicere quam res
quae feriunt oculorum acies visumque lacessunt.
errabundus enim tarde venit, ac perit ante
paulatim facilis distractus in aëris auras;
ex alto primum quia vix emittitur ex re:
695 nam penitus fluere atque recedere rebus odores

nam penitus fluere atque recedere rebus odores significat quod fracta magis redolere videntur omnia, quod contrita, quod igni conlabefacta: deinde videre licet maioribus esse creatum principiis quam vox, quoniam per saxea saepta

⁶⁶⁸ Fit || 677 alius et || 680 Volturique || 681 promissa || 682 Ducit || 696 redolore || 698 creatam .

700 non penetrat, qua vox volgo sonitusque feruntur.
quare etiam quod olet non tam facile esse videbis
investigare in qua sit regione locatum:
refrigescit enim cunctando plaga per auras,
nec calida ad sensum decurrunt nuntia rerum.
705 errant saepe canes itaque et vestigia quaerunt.

[Nec tamen hoc solis in odoribus atque saporum in generest, sed item species rerum atque colores non ita conveniunt ad sensus omnibus omnes, ut non sint aliis quaedam magis acria visu.

710 quin etiam gallum, noctem explaudentibus alis auroram clara consuetum voce vocare, noenu queunt rabidi contra constare leones inque tueri: ita continuo meminere fugai, ni mirum, quia sunt gallorum in corpore quaedam 715 semina, quae cum sunt oculis inmissa leonum.

pupillas inter fodiunt acremque dolorem
praebent, ut nequeant contra durare feroces;
cum tamen haec nostras acies nil laedere possint,
aut quia non penetrant, aut quod penetrantibus illis

720 exitus ex oculis liber datur, in remorando laedere ne possint ex ulla lumina parte.]

Nunc age, quae moveant animum res accipe, et unde quae veniunt veniant in mentem percipe paucis. principio hoc dico, rerum simulacra vagari

725 multa modis multis in cunctas undique partis tenvia, quae facile inter se iunguntur in auris, obvia cum veniunt, ut aranea bratteaque auri. quippe etenim multo magis haec sunt tenvia textu quam quae percipiunt oculos visumque lacessunt,

730 corporis haec quoniam penetrant per rara, cientque tenvem animi naturam intus sensumque lacessunt.

⁷¹⁰ Qum || explondentibus || 712 rapidi || 719 ilus || 721 villa || 730 ara

Centauros itaque et Scyllarum membra videmus, Cerbereasque canum facies, simulacraque eorum quorum morte obita tellus amplectitur ossa; 735 omne genus quoniam passim simulaera feruntur, partim sponte sua quae fiunt aëre in ipso, partim quae variis ab rebus cumque recedunt et quae confiunt ex horum facta figuris. nam certe ex vivo Centauri non fit imago, 740 nulla fuit quoniam talis natura animalis: verum ubi equi casu atque bominis convenit imago, haerescit facile extemplo, quod diximus ante, propter subtilem naturam et tenvia texta. cetera de genere hoc eadem ratione creantur. 745 quae cum mobiliter summa levitate feruntur, ut prius ostendi, facile uno commovet ictu quae libet una animum nobis subtilis imago: tenvis enim mens est et mire mobilis ipsa.

Haec fieri ut memoro, facile hinc cognoscere possis.

750 qua tenus hoc simile est illi, quod mente videmus atque oculis, simili fieri ratione necesse est.

nunc igitur quoniam docui me forte leonem cernere per simulacra, oculos quae cumque lacessunt, scire licet mentem simili ratione moveri,

755 per simulacra leonem et cetera quae videt aeque nec minus atque oculi, nisi quod mage tenvia cernit.

nec ratione alia, cum somnus membra profudit, mens animi vigilat, nisi quod simulacra lacessunt haec eadem nostros animos quae cum vigilamus,

760 usque adeo, certe ut videamur cernere eum quem reddita pro vita iam mors et terra poitast.

⁷³⁵ Omnigenus || 736 flunt || 740 anima. || 741 atque homines casu || 743 tenua || 752 docui quoniam || leonum. || 755 leonum cetera || 756 oculi atque || 760 que. || 761 pro omissum.

140

hoc ideo fieri cogit natura, quod omnes corporis offecti sensus per membra quiescunt nec possunt falsum veris convincere rebus.

nec dissentit eum mortis letique potitum
iam pridem, quem mens vivom se cernere credit.
quod super est, non est mirum simulacra moveri
bracchiaque in numerum iactare et cetera membra.

770 nam fit ut in somnis facere hoc videatur imago:
quippe, ubi prima perit alioque est altera nata
inde statu, prior hic gestum mutasse videtur,
scilicet, id fieri celeri ratione putandumst:
tanta est mobilitas et rerum copia tanta,
775 tantaque sensibili quovis est tempore in uno

775 tantaque sensibili quovis est tempore in uno copia particularum, ut possit suppeditare.

[Multaque in his rebus quaeruntur, multaque nobis clarandumst, plane si res exponere avemus. quaeritur in primis quare, quod cuique libido 780 venerit, extemplo mens cogitet eius id ipsum. anne voluntatem nostram simulaera tuentur, et simul ac volumus nobis occurrit imago?

795 quod sentimus id est, cum vox emittitur una, 783 si mare, si terram cordist, si denique caelum?

conventus hominum, pompam, convivia, pugnas,

omnia sub verbone creat natura paratque?
cum praesertim aliis eadem in regione locoque
longe dissimilis animus res cogitet omnis.
quid porro, in numerum procedere cum simulacra
cernimus in somnis et mollia membra movere,

790 mollia, mobiliter cum alternis bracchia mittunt et referunt oculis gestum pede convenienti? scilicet, arte madent simulacra et docta vagantur,

⁷⁶⁶ litique | 795 Consentimus | 791 repetunt

793 nocturno facere ut possint in tempore ludos.

an magis illud erit verum? quia tempore in uno

796 tempora multa latent, ratio quae comperit esse, propterea fit uti quovis in tempore quaeque presto sint simulacra locis in quisque parata.

so2 et quia tenvia sunt, nisi se contendit, acute cernere non potis est animus: proinde omnia quae sunt praeterea pereunt, nisi si quae ad se ipse paravit.

sos ipse parat sese porro, speratque futurum ut videat quod consequitur rem quamque: fit ergo. noune vides oculos etiam, cum tenvia quae sunt

nec sine eo fieri posse ut cernamus acute?
et tamen in rebus quoque apertis noscere possis,
si non advertas animum, proinde esse quasi omni
tempore semotum fuerit longeque remotum.
cur igitur mirumst, animus si cetera perdit

815 praeter quam quibus est in rebus deditus ipse?
deinde adopinamur de signis maxima parvis,
ac nos in fraudem induimus frustraminis ipsi.]

Fit quoque ut inter dum non suppeditetur imago eiusdem generis, sed femina quae fuit ante,

820 in manibus vir uti factus videatur adesse,
aut alia ex alia facies actasque seguatur.

826 quod ne miremur sopor atque oblivia curant.

[Illud in his vitium vementer rebu' necessest effugere, errorem vitareque praemetuenter, lumina ne facias oculorum clara creata,

825 prospicere ut possemus, et ut proferre queamus

⁷⁹⁸ sin || 10cos || 799—801 = 774 771 772 . || 802 nisi que || 804 si omissum . || ex || 805 futuram . || 808 = 804 . || 811 nocere .|| 815 Praeterea || 818 nos || 820 virtuti || 822 his rebus vitium vehementer inesse . || 823 ultareque || 825 possimus || via .

142 IIII

827 proceros passus, ideo fastigia posse surarum ac feminum nedibus fundata plicari bracchia tum porro validis ex apta lacertis 830 esse manusque datas utraque ex parte ministras. ut facere ad vitam possemus quae foret usus. cetera de genere hoc inter quae cumque pretantur. omnia perversa praepostera sunt ratione. nil ideo quoniam natumst in corpore ut uti 835 possemus, sed quod natumst id procreat usum. nec fuit ante videre oculorum lumina natum. nec dictis orare prius quam lingua creatast, sed potius longe linguae praecessit origo sermonem, multoque creatae sunt prius aures 840 quam sonus est auditus, et omnia denique membra ante fuere, ut opinor, eorum quam foret usus: haud igitur potuere utendi crescere causa. at contra conferre manu certamina pugnae et lacerare artus foedareque membra cruore 845 ante fuit multo quam lucida tela volarent. et volnus vitare prius natura coëgit quam daret objectum parmai laeva per artem. scilicet, et fessum corpus mandare quieti multo antiquius est quam lecti mollia strata, 850 et sedare sitim prius est quam pocula natum. haec igitur possunt utendi cognita causa credier, ex usu quae sunt vitaque reperta. illa quidem seorsum sunt omnia, quae prius ipsa nata dedere suae post notitiam utilitatis. 855 quo genere in primis sensus et membra videmus;

quare etiam atque etiam procul est ut credere possis

utilitatis ob officium potuisse creari.]

⁸²⁹ Bacchia || 830 ex omissum. || 836 nata. || 843 conserre || 847 parmat || 856 pocul

[Illud item non est mirandum, corporis ipsa quod natura cibum quaerit cuiusque animantis. 860 quippe etenim fluere atque recedere corpora rebus multa modis multis docui, sed plurima debent ex animalibu'; quae quia sunt exercita motu, 864 multa per os exhalantur, cum languida anhelant, 863 multaque per sudorem ex alto pressa feruntur. 865 his igitur rebus rarescit corpus et omnis subruitur natura; dolor quam consequitur rem. propterea capitur cibus, ut suffulciat artus et recreet vires inter datus, atque patentem per membra ac venas ut amorem opturet edendi. 870 umor item discedit in omnia quae loca cumque poscunt umorem: glomerataque multa vaporis corpora, quae stomacho praebent incendia nostro, dissupat adveniens liquor ac restinguit ut ignem, urere ne possit calor amplius aridus artus. 876 sic igitur tibi anhela sitis de corpore nostro abluitur, sic expletur ieiuna cupido.] Nunc qui fiat uti passus proferre queamus, cum volumus, varieque datum sit membra movere, et quae res tantum hoc oneris protrudere nostri 880 corporis insuerit, dicam: tu percipe dicta. dico animo nostro primum simulacra meandi accidere atque animum pulsare, ut diximus ante. inde voluntas fit: neque enim facere incipit ullam

rem quisquam, quam mens providit quid velit ante.

885 id quod providet, illius rei constat imago.

ergo animus cum sese ita commovet ut velit ire
inque gredi, ferit extemplo quae in corpore toto,

per membra atque artus, animai dissita vis est:

⁸⁶² quae omissum. || 876 ieluna || 877 flat || quemus. || 878 vareque || 879 onoris || 884 quam omissum. || 885 constare || 886 Ego

144 IIII

et facilest factu, quoniam conjuncta tenetur. 890 inde ea proporro corpus ferit, atque ita tota paulatim moles protruditur atque movetur. praeterea tum rarcscit quoque cornus, et aër. scilicet, ut debet qui semper mobilis extat. per patefacta venit penetratque foramina largus. 895 et dispargitur ad partis ita quasque minutas corporis, hic igitur rebus fit utrimque duabus. corporis ut navis velis ventoque feratur. nec tamen illud in his rebus mirabile constat. tantula quod tantum corpus corpuscula possunt 900 contorquere et onus totum convertere nostrum: quippe etenim ventus suptili corpore tenvis trudit agens magnam magno molimine navem, et manus una regit quanto vis impete euntem atque gubernaclum contorquet quo libet unum. 905 multaque, per trocleas et tympana, pondera magna commovet atque levi sustollit machina nisu.

Nunc quibus ille modis somnus per membra quietem inriget atque animi curas e pectore solvat, suavidicis potius quam multis versibus edam;
910 parvus ut est cycni melior canor, ille gruum quam clamor in aetheriis dispersus nubibus austri. tu mihi da tenuis aures animumque sagacem, ne fieri negites quae dicam posse, retroque vera repulsanti discedas pectore dicta,
915 tutemet in culpa cum sis neque cernere possis. principio somnus fit ubi est distracta per artus vis animae partimque foras eiecta recessit et partim contrusa magis concessit in altum: dissoluuntur enim tum demum membra fluuntque.

⁸⁸⁹ factum || 890 perit || 897 utac || 899 Tantuia || 305 pondere magno . || 907 modi || quiete . || 909 Suautdicis || 915 Tutimet

920 nam dubium non est, animai quin opera sit sensus hic in nobis, quem cum sopor inpedit esse, tum nobis animam perturbatam esse putandumst eiectamque foras; non omnem: namque iaceret aeterno corpus perfusum frigore leti.

925 quippe, ubi nulla latens animai pars remaneret in membris, cinere ut multa latet obrutus ignis, unde reconflari sensus per membra repente posset, ut ex igni caeco consurgere flamma?

Sed quibus haec rebus novitas confiat, et unde 930 perturbari anima et corpus languescere possit, expediam: tu fac ne ventis verba profundam. principio externa corpus de parte necessum est, aëriis quoniam vicinum tangitur auris, tundier atque ab ibus crebro pulsarier ictu, 935 proptereaque fere res omnes aut corio sunt aut etiam conchis aut callo aut cortice tectae. interiorem etiam partem spirantibus aër verberat hic idem, cum ducitur atque reflatur. quare utrimque secus cum corpus vapulet, et cum 940 perveniant plagae per parva foramina nobis corporis ad primas partis elementaque prima, fit quasi paulatim nobis per membra ruina. conturbantur enim positurae principiorum corporis atque animi. fit uti pars inde animai 945 eiciatur, et introrsum pars abdita cedat, pars etiam distracta per artus non queat esse coniuncta inter se neque motu mutua fungi:

ergo sensus abit mutatis motibus alte.

950 et quoniam non est quasi quod suffulciat artus,
debile fit corpus, languescuntque omnia membra,

inter enim saepit coetus natura viasque:

⁹²⁸ Possit | 929 conflat | 934 atque eius | 936 gallo | 945 Eliciatur

146 IIII

bracchia palpebraeque cadunt, poplitesque cubanti saepe tamen summittuntur virisque resolvunt.
deinde cibum sequitur somnus, quia, quae facit aër,

955 haec eadem cibus, in venas dum diditur omnis,
efficit. et multo sopor ille gravissimus exstat,
quem satur aut lassus capias, quia plurima tum se
corpora conturbant magno contusa labore.
nt ratione eadem coniectus partim animai

960 altior, atque foras eiectus largior eius,
et divisior inter se ac distractior actus.

Et quo quisque fere studio devinctus adhaeret. aut quibus in rebus multum sumus ante morati atque in ea ratione fuit contenta magis mens. 965 in somnis eadem plerumque videmur obire: causidici causas agere et componere leges. induperatores pugnare ac proelia obire. nautae contractum cum ventis degere bellum, nos agere hoc autem et naturam quaerere rerum 970 semper et inventam patriis exponere chartis. cetera sic studia atque artes plerumque videntur in somnis animos hominum frustrata tenere. et qui cumque dies multos ex ordine ludis adsiduas dederunt operas, plerumque videmus, 975 cum iam destiterunt ea sensibus usurpare. relicuas tamen esse vias in mente patentis, qua possint eadem rerum simulacra venire: per multos itaque illa dies eadem obversantur ante oculos, etiam vigilantes ut videantur 980 cernere saltantis et mollia membra moventis, et citharae liquidum carmen chordasque loquentis auribus accipere, et consessum cernere eundem scenaique simul varios splendere decores.

⁹⁵⁹ parte | 961 intus. | 982 consensum | 983 Scenatque

usque adeo magni refert studium atque voluptas, 985 et quibus in rebus consucrint esse operati non homines solum sed vero animalia cuncta. quippe videbis equos fortis, cum membra iacebunt, in somnis sudare tamen spirareque semper et quasi de palma summas contendere viris 990 aut quasi carceribus patefactis 999 venantumque canes in molli saepe quiete 991 iactant crura tamen subito vocesque repente mittunt et crebro redducunt naribus auras, ut vestigia si teneant inventa ferarum, expergefactique secuntur inania saepe 995 cervorum simulacra, fugae quasi dedita cernant, donec discussis redeant erroribus ad se. at consueta domi catulorum blanda propago discutere et corpus de terra corripere instant 1004 proinde quasi ignotas facies atque ora tuantur. et quo quaeque magis sunt aspera seminiorum, tam magis in somnis eadem saevire necessust: at variae fugiunt volucres pinnisque repente sollicitant divom nocturno tempore lucos, accipitres somno in leni si proelia pugnas 1010 edere sunt persectantes visaeque volantes. porro hominum mentes, magnis qui mentibus edunt magna, itidem saepe in somnis faciuntque geruntque, reges expugnant, capiuntur, proelia miscent, tollunt clamorem, quasi si iugulentur ibidem. 1015 multi depugnant gemitusque doloribus edunt, et quasi pantherae morsu saevive leonis

mandantur magnis clamoribus omnia complent.

⁹⁸⁴ voluntas. || 989 palmas || 990 saepe quiete. || 991 vocisque || 995 fuga || ddită || 996 terroribus || 1000—1003 = 991—994. || 1011 que montibus || 1013 exipugnant

148 IIII

multi de magnis per somnum rebu' loquuntur, indicioque sui facti persaepe fuere.

1020 multi mortem obeunt. multi, de montibus altis ut qui praecipitent ad terram corpore toto, externantur, et ex somno quasi mentibu' capti vix ad se redeunt, permoti corporis aestu. flumen item sitiens aut fontem propter amoenum

1025 adsidet et totum prope faucibus occupat amnem.
puri saepe lacum propter sei ac dolia curta
somno devincti credunt se extollere vestem,
totius umorem saccatum corpori' fundunt,
cum Babylonica magnifico splendore rigantur.

1030 tum quibus aetatis freta primitus insinuatur semen, ubi ipsa dies membris matura creavit, conveniunt simulacra foris e corpore quodam, nuntia praeclari voltus pulchrique coloris, qui ciet inritans loca turgida semine multo,

1035 ut quasi transactis saepe omnibu' rebu' profundant fluminis ingentis fluctus vestemque cruentent.

Sollicitatur id e nobis, quod diximus ante, semen, adulta aetas cum primum roborat artus. namque alias aliud res commovet atque lacessit:

1040 ex homine humanum semen ciet una hominis vis.
quod simul atque suis eiectum sedibus exit,
per membra atque artus decedit corpore toto,
in loca conveniens nervorum certa, cietque
continuo partis genitalis corporis ipsas.

1045 inritata tument loca semine, fitque voluntas eicere id quo se contendit dira lubido,

1048 idque petit corpus, mens unde est saucia amore:

¹⁰²² Exterruntur || 1026 iacum || se || 1032 quoque. || 1033 colores. || 1034 Quae || 1035 Et || 1036 cruentet. || 1037 e omissum. || 1038 advita || 1047 = 1034.

namque omnes plerumque cadunt in vulnus, et illam
1050 emicat in partem sanguis, unde icimur ictu,
et si comminus est, hostem ruber occupat umor.
sic igitur Veneris qui telis accipit ictus,
sive puer membris muliebribus hunc iaculatur
seu mulier toto iactans e corpore amorem,
1055 unde feritur, eo tendit, gestitque coire
et iacere umorem in corpus de corpore ductum:
namque voluptatem praesagit muta cupido.

Haec Venus est nobis: hinc autemst momen amoris, hinc illaec. primum Veneris dulcedinis in cor 1060 stillavit gutta, et successit frigida cura: nam si abest quod aves, presto simulacra tamen sunt illius et nomen dulce obversatur ad auris. sed fugitare decet simulacra et pabula amoris absterrere sibi atque alio convertere mentem 1065 et iacere umorem conlectum in corpora quaeque, nec retinere, semel conversum unius amore, et servare sibi curam certumque dolorem: ulcus enim vivescit et inveterascit alendo, inque dies gliscit furor atque erumna gravescit, 1070 si non prima novis conturbes volnera plagis volgivagaque vagus Venere ante recentia cures aut alio possis animi traducere motus.

Nec Veneris fructu caret is qui vitat amorem, sed potius quae sunt sine poena commoda sumit:

1075 nam certe purast sanis magis inde voluptas quam miseris. etenim potiundi tempore in ipso fluctuat incertis erroribus ardor amantum, nec constat quid primum oculis manibusque fruantur. quod petiere, premunt arte, faciuntque dolorem

¹⁰⁵⁸ nomen || 1059 ille || 1061 Namst || ames || 1065 coniectum || 1068 Vicus

150 IIII

osculaque adfligunt, quia non est pura voluptas et stimuli subsunt, qui instigant laedere id ipsum, quod cumque est, rabies unde illaec germina surgunt. sed leviter poenas frangit Venus inter amorem,

namque in eo spes est, unde est ardoris origo,
restingui quoque posse ab eodem corpore flammam.
quod fieri contra totum natura repugnat:
unaque res hace est, cuius quo mage plurima habemus,

nam cibus atque umor membris adsumitur intus; quae quoniam certas possunt obsidere partis, hoc facile expletur laticum frugumque cupido: ex hominis vero facie pulchroque colore

1095 nil datur in corpus praeter simulacra fruendum tenvia; quae mentem spes raptat saepe misella. ut bibere in somnis sitiens quom quaerit, et umor non datur, ardorem qui membris stinguere possit, sed laticum simulacra petit frustraque laborat

sic in amore Venus simulacris ludit amantis,
nec satiare queunt spectando corpora coram,
nec manibus quicquam teneris abradere membris
possunt errantes incerti corpore toto.

1105 denique cum membris conlatis flore fruuntur aetatis, iam cum praesagit gaudia corpus atque in cost Venus ut muliebria conserat arva, adfigunt avide corpus iunguntque salivas oris et inspirant pressantes dentibus ora,

1110 ne quiquam, quoniam nil inde abradere possunt

membri

¹⁰⁸³ illae || 1085 frenat || 1089 cuius quam plurima || 1096 vento || 1098

nec penetrare et abire in corpus corpore toto:

nam facere inter dum velle et certare videntur.

usque adeo cupide in Veneris compagibus haerent,

membra voluptatis dum vi labefacta liquescunt.

1115 tandem ubi se erupit nervis conlecta cupido,

parva fit ardoris violenti pausa parumper:

inde redit rabies eadem et furor ille revisit,

cum sibi quid cupiant ipsi contingere quaerunt,

nec reperire malum id possunt quae machina vincat.

1120 usque adeo incerti tabescunt volnere caeco.

Adde quod absumunt viris pereuntque labore, adde quod alterius sub nutu degitur aetas. labitur interea res et Babylonica fiunt, languent officia atque aegrotat fama vacillans.

scilicet, et grandes viridi cum luce zmaragdi auro includuntur, teriturque thalassina vestis adsidue et Veneris sudorem exercita potat.

et bene parta patrum fiunt anademata, mitrae,

eximia veste et victu convivia, lychni,
pocula crebra, unguenta, coronae, serta, parantur,
ne quiquam, quoniam medio de fonte leporum
surgit amari aliquit, quod in ipsis floribus angat,

1135 aut cum conscius ipse animus se forte remordet desidiose agere actatem lustrisque perire, aut quod in ambiguo verbum iaculata reliquit, quod cupido adfixum cordi vivescit ut ignis, aut nimium iactare oculos aliumve tueri
1140 quod putat in voltuque videt vestigia risus.

¹¹¹⁵ coniecta || 1118 quod || 1121 utris || 1123 babylonia || 1124 vigillans. || 1125 Unguenta || 1129 flunt || 1130 alidensia chiaque || 1131 luidi. || 1137 ambiquo

152 IIII

Atque in amore mala haec proprio summeque secundo inveniuntur: in adverso vero atque inopi sunt, prendere quae possis oculorum lumine operto, innumerabilia; ut melius vigilare sit ante,

- nam vitare, plagas in amoris ne iaciamur, non ita difficile est quam captum retibus ipsis exire et validos Veneris perrumpere nodos. et tamen implicitus quoque possis inque peditus
- effugere infestum, nisi tute tibi obvius obstes et praeter mittas animi vitia omnia primum aut quae corpori' sunt eius, si quam petis ac vis. nam faciunt homines plerumque cupidine caeci et tribuunt ea quae non sunt his commoda vere.
- esse in deliciis summoque in honore vigere.

 atque alios alii inrident Veneremque süadent
 ut placent, quoniam foedo adflictentur amore,
 nec sua respiciunt miseri mala maxima saepe.
- 1160 nigra melichrus est, inmunda et fetida acosmos, caesia Palladium, nervosa et lignea dorcas, parvula, pumilio, chariton mia, tota merum sal, magna atque inmanis cataplexis plenaque honoris. balba loqui non quit, traulizi, muta pudens est:
- ischnon eromenion tum fit, cum vivere non quit prae macie: rhadine verost iam mortua tussi. at Lamia et mammosa Ceres est ipsa ab Iaccho, simula Silena ac saturast, labeosa philema.
- 1170 cetera de genere hoc longum est si dicere coner. sed tamen esto iam quanto vis oris honore,

¹¹⁴¹ male || 1145 inligniaris . || 1152 Ut || si omissum . || ppetis || 1154 is || 1156 delictis || 1160 foetida || 1168 iamina || 1170 esti :

cui Veneris membris vis omnibus exoriatur:
nempe aliae quoque sunt: nempe hac sine viximus ante:
nempe eadem facit, et scimus facere, omnia turpi,

quam famulae longe fugitant furtimque cachinnant.

at lacrimans exclusus amator limina saepe
floribus et sertis operit postisque superbos
unguit amaracino et foribus miser oscula figit;

una modo, causas abeundi quaerat honestas, et meditata diu cadat alte sumpta querella, stultitiaeque ibi se damnet, tribuisse quod illi plus videat quam mortali concedere par est.

omnia summo opere hos vitae poscaenia celant,
quos retinere volunt adstrictosque esse in amore,
ne quiquam, quoniam tu animo tamen omnia possis
protrahere in lucem atque omnis inquirere risus,

1190 et, si bello animost et non odiosa, vicissim praeter mittere et humanis concedere rebus.

Nec mulier semper ficto suspirat amore, quae conplexa viri corpus cum corpore iungit et tenet adsuctis umectans oscula labris:

gaudia sollicitat spatium decurrere amoris.

nec ratione alia volucres armenta feraeque
et pecudes et equae maribus subsidere possunt,
si non ipsa, quod illorum subat, ardet abundans
1200 natura et Venerem salientum laeta retractat.

nonne vides etiam quos mutua saepe voluptas

¹¹⁷⁴ turpis. || 1176 longi fugitan || 1180 missum || 1182 cadet || 1183 Stultitiaque || 1186 postcaenia || 1188 posses. || 1191 et omissum. || 1198 possent. || 1200 sallentum || retractant.

154 IIII

in triviis quam saepe canes, discedere aventis,

1210 divorsi cupide summis ex viribu' tendunt,

1204 quom interea validis Veneris compagibus haerent!

quod facerent numquam, nisi mutua gaudia nossent,

quae iacere in fraudem possent vinctosque tenere.

quare etiam atque etiam, ut dico, est communi' voluptas.

Et commiscendo quom semine forti virili femina vim vicit subita vi corripuitque,

1211 tum similes matrum materno semine fiunt,
ut patribus patrio sed quos utriusque figurae
esse vides, iuxtim miscentes vulta parentum,
corpore de patrio et materno sanguine crescunt,

obvia conflixit conspirans mutuus ardor, et neque utrum superavit eorum nec superatumst. fit quoque ut inter dum similes existere avorum possint et referant proavorum saepe figuras

nixta suo celant in corpore saepe parentis,
quae patribus patres tradunt ab stirpe profecta:
inde Venus varia producit sorte figuras,
maiorumque refert voltus vocesque comasque;

fiunt quam facies et corpora membraque nobis, et muliebre oritur patrio de semine saeclum, maternoque mares existunt corpore creti.

semper enim partus duplici de semine constat,

1230 atque utri similest magis id quod cumque creatur, eius habet plus parte aequa; quod cernere possis, sive virum suboles sivest muliebris origo.

¹²⁰² Vixit || vinciis || 1203 cum || 1209 ulcit || 1212 partibus || 1220 multimodis || 1222 a || 1224 refer || 1225 de omissum. || 1230 quo

Nee divina satum genitalem numina cuiquam absterrent, pater a gnatis ne dulcibus umquam 1235 appelletur et ut sterili Venere exigat aevom; quod plerumque putant, et multo sanguine maesti conspergunt aras adolentque altaria donis, ut gravidas reddant uxores semine largo, ne quiquam, divom numen sortisque fatigant.

- et liquido praeter iustum tenuique vicissim.

 tenve locis quia non potis est adfigere adhaesum,
 liquitur extemplo et revocatum cedit abortu.

 crassius his porro quoniam concretius aequo
- 1245 mittitur, aut non tam prolixo provolat ietu
 aut penetrare locos aeque nequit aut penetratum
 aegre admiscetur muliebri semine semen.
 nam multum harmoniae Veneris differre videntur.
 atque alias alii complent magis, ex aliisque
- et multae steriles Hymenaeis ante fuerunt pluribus, et nactae post sunt tamen unde puellos suscipere et partu possent ditescere dulci.

 et quibus ante domi fecundae saepe nequissent
- natura, ut possent gnatis munire senectam.
 usque adeo magni refert, ut semina possint
 seminibus commisceri genitaliter apta,
 crassaque conveniant liquidis et liquida crassis.
- namque aliis rebus concrescunt semina membris, atque aliis extenvantur tabentque vicissim. et quibus ipsa modis tractetur blanda voluptas,

¹²³⁴ praeter || 1243 credit || 1244 hic || 1247 mulieri || 1252 pos || 1255 Uxoris || 1259 conveniunt || 1262 alii || tabenque

156 ПП

id quoque permagni refert: nam more ferarum
1265 quadrupedumque magis ritu plerumque putantur
concipere uxores, quia sic loca sumere possunt,
pectoribus positis, sublatis semina lumbis.
nec molles opu' sunt motus uxoribus hilum.
nam mulier prohibet se concipere atque repugnat,

1270 clunibus ipsa viri Venerem si laeta retractat atque exossato ciet omni pectore fluctus: eicit enim sulcum recta regione viaque vomeris, atque locis avertit seminis ictum. idque sua causa consuerunt scorta moveri,

1275 ne complerentur crebro gravidaeque iacerent, et simul ipsa viris Venus ut concinnior esset; coniugibus quod nil nostris opus esse videtur.

Nec divinitus inter dum Venerisque sagittis deteriore fit ut forma muliercula ametur:

1280 nam facit ipsa suis inter dum femina factis morigerisque modis et munde corpore culto, ut facile insuescat secum nos degere vitam. quod super est, consuetudo concinnat amorem: nam leviter quamvis quod crebro tunditur ictu,

nonne vides etiam guttas in saxa cadentis umoris longo in spatio pertundere saxa?

¹²⁶⁷ lumbris. || 1268 Ne || 1275 gravidaque. || 1281 moris || 1282 nos emissum.

T. LUCRETI CARI

DE RERUM NATURA

LIBER QUINTUS.

Quis potis est dignum pollenti pectore carmen condere pro rerum maiestate hisque repertis? quisve valet verbis tantum, qui fingere laudes pro meritis eius possit, qui talia nobis 5 pectore parta suo quaesitaque praemia liquit? nemo, ut opinor, erit mortali corpore cretus. nam si, ut ipsa petit maiestas cognita rerum, dicendum est, deus ille fuit, deus, inclyte Memmi, qui princeps vitae rationem invenit eam quae 10 nunc appellatur sapientia, quique per artem fluctibus e tantis vitam tantisque tenebris in tam tranquillo et tam clara luce locavit. confer enim divina aliorum antiqua reperta. namque Ceres fertur fruges Liberque liquoris 15 vitigeni laticem mortalibus instituisse; cum tamen his posset sine rebus vita manere, ut fama est aliquas etiam nunc vivere gentis: at bene non poterat sine puro pectore vivi;

² maiestatis atque | 5 quaesita | 12 vocavit. | 14 geres

quo magis hic merito nobis deus esse videtur. 20 ex quo nunc etiam per magnas didita gentis dulcia permulcent animos solacia vitae. Herculis antistare autem si facta putabis, longius a vera multo ratione ferere. quid Nemeaeus enim nobis nunc magnus hiatus 25 ille leonis obesset et horrens Arcadius sus? denique quid Cretae taurus Lernaeaque pestis hydra venenatis posset vallata colubris? quidve tripectora ter gemini vis Gervonai et Diomedis equi spirantes naribus ignem. 31 Thracam Bistoniasque plagas atque Ismara propter, 30 tanto opere officerent, et aves Stymphala colentes? 32 aureaque Hesperidum servans fulgentia mala, asper, acerba tuens, immani corpore serpens arboris amplexus stirpem quid denique obesset 35 propter Atlanteum litus pelageque sonora, quo neque noster adit quisquam nec barbarus audet? cetera de genere hoc quae sunt portenta perempta, sei non victa forent, quid tandem viva nocerent? nil . ut opinor : ita ad satiatem terra ferarum 40 nunc etiam scatit et trepido terrore repleta est per nemora ac montes magnos silvasque profundas; quae loca vitandi plerumque est nostra potestas. at nisi purgatumst pectus, quae proelia nobis atque pericula tumst ingratis insinuandum! 45 quantae tum scindunt hominem cuppedinis acres

sollicitum curae, quantique perinde timores! quidve superbia spurcitia ac petulantia? quantas

efficiunt clades! quid luxus desidiaeque? haec igitur qui cuncta subegerit ex animoque

³¹ Thracia || 30 nobis tymphala || 33 acerban || 34 stirpes || 35 atianeum || pelagique severa. || 38 Sed || vincta || 44 sunt || 45 cuppedines

50 expulerit dictis, non armis, nonne decebit hunc hominem numero divom dignarier esse? cum bene praesertim multa ac divinitus ipsis immortalibu' de divis dare dicta suërit atque omnem rerum naturam pandere dictis.

Cuius ego ingressus vestigia dum rationes 55 persequor ac doceo dictis, quo quaeque creata foedere sint, in eo quam sit durare necessum nec validas valeant aevi rescindere leges. quo genere in primis animi natura reperta est 60 nativo primum consistere corpore creta nec posse incolumis magnum durare per aevom, sed simulacra solere in somnis fallere mentem. cernere cum videamur eum quem vita reliquit, quod super est, nunc huc rationis detulit ordo, 65 ut mihi mortali consistere corpore mundum nativomque simul ratio reddunda sit esse; et quibus ille modis congressus materiai fundarit terram, caelum, mare, sidera, solem, lunaique globum; tum quae tellure animantes 70 extiterint, et quae nullo sint tempore natae; quove modo genus humanum variante loquella coeperit inter se vesci per nomina rerum; et quibus ille modis divom metus insinuarit pectora, terrarum qui in orbi sancta tuetur 75 fana lacus lucos aras simulacraque divom. praeterea solis cursus lunaeque meatus expediam qua vi flectat natura gubernans; ne forte haec inter caelum terramque reamur libera sponte sua cursus lustrare perennis, 80 morigera ad fruges augendas atque animantis, neve aliqua divom volvi ratione putemus.

⁵³ e || 61 incolume || 67 materiam. || 70 sin || 71 lequela.

nam bene qui didicere deos securum agere aevom, si tamen interea mirantur qua ratione quaeque geri possint, praesertim rebus in illis so quae supera caput aetheriis cernuntur in oris, rursus in antiquas referuntur religiones, et dominos acris adsciscunt, omnia posse quos miseri credunt, ignari quid queat esse, quid nequeat, finita potestas denique cuique qua nam sit ratione atque alte terminus haerens.

Quod super est, ne te in promissis plura moremur, principio maria ac terras caelumque tuere: quorum naturam triplicem, tria corpora, Memmi, tris species tam dissimilis, tria talia texta. 95 una dies dabit exitio, multosque per annos sustentata ruet moles et machina mundi. nec me animi fallit quam res nova miraque menti accidat exitium caeli terraeque futurum, et quam difficile id mihi sit pervincere dictis: 100 ut fit ubi insolitam rem adportes auribus ante, nec tamen hanc possis oculorum subdere visu nec iacere indu manus, via qua munita fidei proxima fert humanum in pectus templaque mentis. sed tamen effabor. dictis dabit ipsa fidem res, 105 forsitan, et graviter terrarum motibus ortis omnia conquassari in parvo tempore cernes. quod procul a nobis flectat fortuna gubernans, et ratio potius quam res persuadeat ipsa succidere horrisono posse omnia victa fragore.

10 [Qua prius adgrediar quam de re fundere fata sanctius et multo certa ratione magis quam
Pythia quae tripode a Phoebi lauroque profatur,
multa tibi expediam doctis solacia dictis;

⁸⁵ aetheris || 100 insolitum

religione refrenatus ne forte rearis 115 terras et solem et caelum, mare sidera lunam, corpore divino debere aeterna manere, proptereaque putes ritu par esse Gigantum pendere eos poenas inmani pro scelere oninis, qui ratione sua disturbent moenia mundi 120 praeclarumque velint caeli restinguere solem, inmortalia mortali sermone notantes; quae procul usque adeo divino a numine distent, inque deum numero quae sint indigna videri, notitiam potius praebere ut posse putentur 125 quid sit vitali motu sensuque remotum. quippe etenim non est, cum quovis corpore ut esse posse animi natura putetur consiliumque; sicut in aethere non arbor, non aequore salso nubes esse queunt, neque pisces vivere in arvis, 130 nec cruor in lignis neque saxis sucus inesse. certum ac dispositumst ubi quicquit crescat et insit. sic animi natura nequit sine corpore oriri sola neque a nervis et sanguine longiter esse. quid si posset enim? multo prius ipsa animi vis 135 in capite aut umeris aut imis calcibus esse posset, et innasci quavis in parte soleret tandem in eodem homine atque in eodem vase manere. quod quoniam nostro quoque constat corpore certum, dispositumque videtur ubi esse et crescere possit 140 seorsum anima atque animus, tanto magis infitiandum totum posse extra corpus formamque animalem putribus in glebis terrarum aut solis in igni

aut in aqua durare aut altis aetheris oris.

¹¹⁴ Relligione || 116 meare. || 117 pars || 121 sermoni || 122 niminbistent. || 131 crescet et inesit. || 133 neque arvis || longius || 134 Quod || 142 glebris || in omissum.

haud igitur constant divino praedita sensu, quandoquidem nequeunt vitaliter esse animata.

Illud item non est ut possis credere, sedes

esse deum sanctas in mundi partibus ullis.

tenvis enim natura deum longeque remota
sensibus ab nostris animi vix mente videtur;

150 quae quoniam manuum tactum suffugit et ictum,
tactile nil nobis quod sit contingere debet:
tangere enim non quit quod tangi non licet ipsum.
quare etiam sedes quoque nostris sedibus esse
dissimiles debent, tenuest si corpu' deorum;

155 quae tibi posterius largo sermone probabo.
dicere porro hominum causa voluisse parare
praeclaram mundi naturam, proptereaque
adlaudabile opus divom laudare decere
aeternumque putare atque inmortale futurum,

160 nec fas esse, deum quod sit ratione vetusta
gentibus humanis fundatum perpetuo aevo.

sollicitare suis ulla vi ex sedibus umquam,
nec verbis vexare et ab imo evertere summa,
cetera de genere hoc adfingere et addere, Memmi,
165 desiperest quid enim inmortalibus atque beatis
gratia nostra queat largirier emolumenti,
ut nostra quicquam causa gerere adgrediantur?

ut nostra quicquam causa gerere adgrediantur?
quidve novi potuit tanto post ante quietos
inlicere ut cuperent vitam mutare priorem?
at. credo, in tenebris vita ac merore iacebat.

175 at, credo, in tenebris vita ac merore iacebat, donec diluxit rerum genitalis origo.

170 nam gaudere novis rebus debere videtur cui veteres obsunt: sed cui nil accidit aegri tempore in ante acto, cum pulchre degeret aevom, quid potuit novitatis amorem accendere tali?

¹⁵² quod si || 154 tenues de corpore eorum. || 175 An

174 quidve mali fuerat nobis non esse creatis? 177 natus enim debet qui cumque est velle manere in vita, donec retinebit blanda voluptas: qui numquam vero vitae gustavit amorem 180 nec fuit in numero, quid obest non esse creatum? exemplum porro gignundis rebus et ipsa notities hominum dis unde est insita primum, quid vellent facere ut scirent animoque viderent. quove modost umquam vis cognita principiorum, 185 quidque inter sese permutato ordine possent, si non ipsa dedit specimen natura creandi? namque ita multa modis multis primordia rerum ex infinito iam tempore percita plagis ponderibusque suis consuerunt concita ferri 190 omnimodisque coire atque omnia pertemptare, quae cumque inter se possent congressa creare, ut non sit mirum, si in talis disposituras deciderunt quoque et in talis venere meatus, qualibus haec rerum geritur nunc summa novando.

Quod si iam rerum ignorem primordia quae sint, hoc tamen ex ipsis caeli rationibus ausim confirmare aliisque ex rebus reddere multis, nequaquam nobis divinitus esse paratam naturam rerum: tanta stat praedita culpa.

200 principio quantum caeli tegit impetus ingens, inde aliquam partem montes silvaeque ferarum possedere, tenent rupes vastaeque paludes et mare, quod late terrarum distinet oras. inde duas porro prope partis fervidus ardor

205 adsiduusque geli casus mortalibus aufert. quod super est arvi, tamen id natura sua vi

¹⁸² divis || 185 se || 186 speciem || 187 multimodis || 191 possint || 193 maestus. || 195 si omissum. || 201 avidam

sentibus obducat, ni vis humana resistat vitai causa valido consueta hidenti ingemere et terram pressis proscindere aratris. 210 si non fecundas vertentes vomere glebas terraique solum subigentes cimus ad ortus. sponte sua nequeant liquidas existere in auras. et tamen inter dum magno quaesita labore cum iam per terras frondent atque omnia florent. 215 aut nimiis torret fervoribus aetherius sol aut subiti peremunt imbris gelidaeque pruinae. flabraque ventorum violento turbine vexant. praeterea genus horriferum natura ferarum humanae genti infestum terraque marique 220 cur alit atque auget? cur anni tempora morbos atportant? quare mors inmatura vagatur? tum porro puer, ut saevis projectus ab undis navita, nudus humi jacet, infans, indigus omni vitali auxilio, cum primum in luminis oras 225 nixibus ex alvo matris natura profudit, vagituque locum lugubri complet, ut aecumst cui tantum in vita restet transire malorum. at variae crescunt pecudes armenta feraeque, nec crepitacillis opus est, nec cuiquam adhibendast 230 almae nutricis blanda atque infracta loquella. nec varias quaerunt vestes pro tempore caeli, denique non armis opus est, non moenibus altis, qui sua tutentur, quando omnibus omnia large tellus ipsa parit naturaque daedala rerum.] 235

Principio quoniam terrai corpus et umor aurarumque leves animae calidique vapores, e quibus haec rerum consistere summa videtur,

²⁰⁸ dibenti. || 209 atris. || 211 Terraeque || 223 indignus || 227 reet transirest || 230 Arme || loquela.

omnia nativo ac mortali corpore constant,
debet eodem omnis mundi natura putari.

240 quippe etenim, quorum partis et membra videmus
corpore nativo ac mortalibus esse figuris,
haec eadem ferme mortalia cernimus esse
et nativa simul. qua propter maxima mundi
cum videam membra ac partis consumpta regigni,

245 scire licet caeli quoque item terraeque fuisse
principiale aliquod tempus clademque futuram.

Illud in his rebus ne corripuisse rearis
me mihi, quod terram atque ignem mortalia sumpsi
esse, neque umorem dubitavi aurasque perire,

250 atque eadem gigni rursusque augescere dixi,
principio pars terrai non nulla, perusta
solibus adsiduis, multa pulsata pedum vi,
pulveris exhalat nebulam nubesque volantis,
quas validi toto dispergunt aëre venti.

255 pars etiam glebarum ad diluviem revocatur
imbribus, et ripas radentia flumina rodunt.

imbribus, et ripas radentia flumina rodunt.

praeterea pro parte sua, quod cumque alid auget,
redditur: et quoniam dubio procul esse videtur
omniparens eadem rerum commune sepulcrum,
260 ergo terra tibi libatur et aucta recrescit.

Quod super est, umore novo mare flumina fontes semper abundare et latices manare perennis nil opus est verbis: magnus decursus aquarum undique declarat. sed primum quicquid aquai tollitur, in summaque fit ut nil umor abundet, partim quod validi verrentes aequora venti diminuunt radiisque retexens aetherius sol, partim quod supter per terras diditur omnis: percolatur enim virus, retroque remanat

²³⁹ eadem | 241 nativom | 245 idem | 251 ulla | 264 quidquid

v 166

270 materies umoris et ad caput amnibus omnis convenit, inde super terras fluit agmine dulci qua via secta semel liquido pede detulit undas.

Aëra nunc igitur dicam, qui corpore toto innumerabiliter privas mutatur in horas.

275 semper enim, quod cumque fluit de rebus, id omne aëris in magnum fertur mare: qui nisi contra corpora retribuat rebus recreetoue fluentis. omnia iam resoluta forent et in aëra versa: haut igitur cessat gigni de rebus et in res 280 receidere, adsidue quoniam fluere omnia constat.

Largus item liquidi fons luminis, aetherius sol, inrigat adsidue caelum candore recenti suppeditatque novo confestim lumine lumen. nam primum quicquid fulgoris disperit ei, 285 quo cumque accidit, id licet hinc cognoscere vossis. quod simul ac primum nubes succedere soli coepere et radios inter quasi rumpere lucis, extemplo inferior pars horum disperit omnis, terraque inumbratur qua nimbi cumque feruntur; 290 ut noscas splendore novo res semper egere, et primum iactum fulgoris quemque perire,

perpetuo ni suppeditet lucis caput ipsum. quin etiam nocturna tibi, terrestria quae sunt, 295 lumina, pendentes lychni claraeque coruscis fulguribus pingues multa caligine taedae consimili properant ratione, ardore ministro, suppeditare novom lumen, tremere ignibus instant, instant, nec loca lux inter quasi rupta relinquit:

300 usque adeo properanter ab omnibus ignibus ei

nec ratione alia res posse in sole videri,

²⁷² semel secta semel | 274 oras. | 282 regenti. | 288 disperis | 291 Ut | 293 suppedite | 295 lyclini | 297 proferant

exitium celeri celatur origine flammae.
sic igitur solem lunam stellasque putandumst
ex alio atque alio lucem iactare subortu
et primum quicquid flammarum perdere semper;
305 inviolabilia hace ne credas forte vigere.

Denique non lapides quoque vinci cernis ab aevo,
non altas turris ruere et putrescere saxa,
non delubra deum simulacraque fessa fatisci,
nec sanctum numen fati protollere finis
310 posse neque adversus naturae foedera niti?
denique non monimenta virum dilapsa videmus,
quae fore proporro vetitumque senescere credas,
non ruere avolsos silices a montibus altis
nec validas aevi vires perferre patique
315 finiti? neque enim caderent avolsa repente,
ex infinito quae tempore pertolerassent
omnia tormenta aetatis, privata fragore.

Denique iam tuere hoc, circum supraque quod omnem continet amplexu terram: si procreat ex se

320 omnia; quod quidam memorant, recipitque perempta,
totum nativum mortali corpore constat.

nam quod cumque alias ex se res auget alitque,
deminui debet, recreari, cum recipit res.

Praeterea si nulla fuit genitalis origo
325 terrarum et caeli semperque aeterna fuere,
cur supera bellum Thebanum et funera Troiae
non alias alii quoque res cecinere poëtae?
quo tot facta virum totiens cecidere neque usquam
aeternis famae monimentis insita florent?
330 verum, ut opinor, habet novitatem summa, recensque
naturast mundi neque pridem exordia cepit.

³⁰¹ celeratur || 302 putandum. || 304 quidquid || 310 foederant || 312 Quaerere || sibi cumque || 318 omne. || 326 funara || 327 ali || 331 Natura mundist

quare etiam quaedam nunc artes expoliuntur. nunc etiam augescunt: nunc addita navigiis sunt multa, modo organici melicos penerere sonores. 335 denique natura haec rerum ratioque repertast nuper, et hanc primus cum primis inse repertus nunc ego sum in patrias qui possim vertere voces. quod si forte fuisse ante hac eadem omnia credis. sed periisse hominum torrenti saecla vapore. 340 aut cecidisse urbis magno vexamine mundi, aut ex imbribus adsiduis exisse ranaces per terras amnes atque oppida cooperuisse. tanto quique magis victus fateare necessest exitium quoque terrarum caelique futurum: 345 nam cum res tantis morbis tantisque periclis temptarentur, ibi si tristior incubuisset causa, darent late cladem magnasque ruinas. nec ratione alia mortales esse videmur. inter nos nisi quod morbis aegrescimus idem 350 atque illi quos a vita natura removit.

Praeterea quae cumque manent aeterna necessust aut, quia sunt solido cum corpore, respuere ictus nec penetrare pati sibi quicquam quod queat artas dissociare intus partis, ut materiai

aut ideo durare aetatem posse per omnem,
plagarum quia sunt expertia, sicut inane est,
quod manet intactum neque ab ictu fungitur hilum,
aut etiam quia nulla loci fit copia circum,
sicut summarum summa est aeterna, neque extra

qui locus est quo dissiliant, neque corpora sunt quae possint incidere et valida dissolvere plaga.

³³⁹ perisse | 342 at | 359 sit

at neque, uti docui, solido cum corpore mundi 365 naturast, quoniam admixtumst in rebus inane, nec tamen est ut inane, neque autem corpora desunt, ex infinito quae possint forte coorta corruere hanc rerum violento turbine summam aut aliam quamvis cladem inportare pericli, 370 nec porro natura loci spatiumque profundi deficit, exspargi quo possint moenia mundi, aut alia quavis possunt vi pulsa perire. haut igitur leti praeclusa est ianua caelo nec soli terraeque neque altis aequoris undis, 375 sed patet immani et vasto respectat hiatu. quare etiam nativa necessumst confiteare haec eadem: neque enim, mortali corpore quae sunt, ex infinito iam tempore adhuc potuissent inmensi validas aevi contemnere vires. Denique tantopere inter se cum maxima mundi 380 pugnent membra, pio nequaquam concita bello, nonne vides aliquam longi certaminis ollis posse dari finem, vel cum sol et vapor omnis omnibus epotis umoribus exsuperarint?

omnibus epotis umoribus exsuperarint?

385 quod facere intendunt, neque adhuc conata patrantur:
tantum suppeditant amnes ultraque minantur
omnia diluviare ex alto gurgite ponti,
ne quiquam, quoniam verrentes aequora venti
deminuunt radiisque retexens aetherius sol,

390 et siceare prius confidunt omnia posse
quam liquor incepti possit contingere finem.
tantum spirantes aequo certamine bellum
magnis inter se de rebus cernere certant,
cum semel interea fuerit superantior ignis

³⁶⁷ coperta. | 375 e | 377 mortalis | 382 olis. | 393 inter se omissa.

395 et semel, ut fama est, umor regnarit in arvis. ignis enim superat et lambens multa perussit. avia cum Phaethonta ranax vis solis equorum aethere raptavit toto terrasque per omnis: at pater omnipotens ira tum percitus acri 400 magnanimum Phaethonta repenti fulminis ictu deturbavit equis in terram, solque cadenti obvius aeternam succepit lampada mundi, disiectosque redegit equos iunxitque trementis. inde suum per iter recreavit cuncta gubernaus. 405 scilicet, ut veteres Graium cecinere noëtae. quod procul a vera nimis est ratione repulsum. ignis enim superare potest ubi materiai ex infinito sunt corpora plura coorta, 410 et pereunt res exustae torrentibus auris: 409 inde cadunt vires aliqua ratione revictae. 411 umor item quondam coepit superare coortus, ut fama est, hominum multas quando obruit urbis: inde ubi vis aliqua ratione aversa recessit, ex infinito fuerat quae cumque coorta, 415 constiterunt imbres et flumina vim minuerunt. Sed quibus ille modis coniectus materiai fundarit terram et caelum pontique profunda, solis lunai cursus, ex ordine ponam. nam certe neque consilio primordia rerum 420 ordine se suo quaeque sagaci mente locarunt

nec quos quaeque darent motus pepigere profecto, sed quia multa modis multis primordia rerum ex infinito iam tempore percita plagis ponderibusque suis consuerunt concita ferri 425 omnimodisque coire atque omnia pertemptare.

³⁹⁶ superavit et ambens || 397 petontana || 399 cum || 400 fluminis || 405 gratum || 410 Aut || 412 undis. || 425 cotre

quae cumque inter se possent congressa creare, propterea fit uti magnum volgata per aevom omne genus coetus et motus experiundo tandem conveniant ea quae convecta repente magnarum rerum fiunt exordia semper, terrai maris et caeli generisque animantum.

Hic neque tum solis rota cerni lumine largo altivolans poterat nec magni sidera mundi nec mare nec caelum nec denique terra neque aër 1435 nec similis nostris rebus res ulla videri, sed nova tempestas quaedam molesque coorta 1440 omne genus de principiis, discordia quorum intervalla vias conexus pondera plagas concursus motus turbabat proelia miscens, propter dissimilis formas variasque figuras quod non omnia sic poterant conjuncta manere

437 diffugere inde loci partes coepere, paresque cum paribus iungi res et discludere mundum membraque dividere et magnas disponere partes,

446 hoc est, a terris altum secernere caelum, et sorsum mare uti secreto umore pateret, seorsus item puri secretique aetheris ignes.

445 nec motus inter sese dare convenientis.

Quippe etenim primum terrai corpora quaeque,
450 propterea quod erant gravia et perplexa, coibant
in medio atque imas capiebant omnia sedes;
quae quanto magis inter se perplexa coibant,
tam magis expressere ea quae mare sidera solem
lunamque efficerent et magni moenia mundi:
455 omnia enim magis haec e levibus atque rutundis

⁴²⁸ Omnigenus || 429 conventa || 430 fluunt || saepe. || 431 Terrae. || 433 Alte volans || 440 Omnigenus e | 441 via || 437 indue || 439 magna || 447 umor || 449 terrae

seminibus multoque minoribu' sunt elementis quam tellus, ideo, per rara foramina, terrae partibus erumpens primus se sustulit aether ignifer et multos secum levis abstulit ignis. 460 non alia longe ratione ac saene videntur. aurea cum primum gemmantis rore per herbas matutina rubent radiati lumina solis. exalare lacus nebulam fluviique perennes. ipsaque ut inter dum tellus fumare videtur: 465 omnia quae sursum cum conciliantur, in alto corpore concreto subtexunt nubila caelum. sic igitur tum se levis ac diffusilis aether corpore concreto circum datus undique flexit et late diffusus in omnis undique partis 470 omnia sic avido complexu cetera saensit. hunc exordia sunt solis lunaeque secuta, interutraque globi quorum vertuntur in auris; quae neque terra sibi adscivit nec maximus aether. quod neque tam fuerunt gravia ut depressa sederent, 475 nec levia ut possent per summas labier oras, et tamen interutraque ita sunt, ut corpora viva versent et partes ut mundi totius extent; quod genus in nobis quaedam licet in statione membra manere, tamen cum sint ea quae moveantur. 480 his igitur rebus retractis terra repente, maxuma qua nunc se ponti plaga caerula tendit. succidit et salso suffudit gurgite fossas. inque dies quanto circum magis aetheris aestus et radii solis cogebant undique terram, 485 verberibus crebris extrema a limini' parte

⁴⁵⁸ et | 460 videmus. || 463 Exalantque || 468 saepsit. || 472 Inter utrasque || 476 inter utrasque || 481 plage || 482 salsos offudit || 485 ad limina partem.

in medio ut propulsa suo condensa coiret,
tam magis expressus salsus de corpore sudor
augebat mare manando camposque natantis,
et tanto magis illa foras elabsa volabant
490 corpora multa vaporis et aëris, altaque caeli
densebant procul a terris fulgentia templa.
sidebant campi, crescebant montibus altis
ascensus: neque enim poterant subsidere saxa
nec pariter tantundem omnes succumbere partis.

Sic igitur terrae concreto corpore pondus constitit, atque omnis mundi quasi limus in imum confluxit gravis et subsedit funditus ut faex; inde mare, inde aër, inde aether ignifer ipse. corporibus liquidis sunt omnia pura relicta:

500 et leviora aliis alia, et liquidissimus aether atque levissimus aërias super influit auras, nec liquidum corpus turbantibus aëris auris commiscet. sinit hic violentis omnia verti turbinibus, sinit incertis turbare procellis,

505 ipse suos ignis certo fert impete labens.

nam modice fluere atque uno posse aethera nisu significat Pontos, mare certo quod fluit aestu unum labendi conservans usque tenorem.

[Motibus astrorum nunc quae sit causa canamus.

510 principio magnus caeli si vortitur orbis,
ex utraque polum parti premere aëra nobis
dicendum est extraque tenere et claudere utrimque;
inde alium supra fluere atque intendere deorsum,

515 hinc alium supter, contra qui subvehat orbem;
ut fluvios versare rotas atque austra videmus.

514 quo volvenda micant aeterni sidera mundi.

⁴⁹¹ Densabant || 500 levior || 503 Commisci || haec | 507 ponto || 513 eodem | 515 Aut || quis || 516 fluvius

517 est etiam quoque uti possit caelum omne manere in statione, tamen cum lucida signa ferantur: sive quod inclusi rapidi sunt aetheris aestus. 520 quaerentesque viam circum versantur et ignes passim per caeli volvunt immania templa: sive aliunde fluens alicunde extrinsecus aër versat agens ignes; sive ibsi serpere possunt quo cuiusque cibus vocat atque invitat aventis. 525 flammea per caelum pascentis corpora passim. nam quid in hoc mundo sit eorum ponere certum difficile est: sed quid possit fiatque per omne in variis mundis varia ratione creatis. id doceo, plurisque sequor disponere causas, 530 motibus astrorum quae possint esse per omne; e quibus una tamen siet haec quoque causa necessest, quae vegeat motum signis: sed quae sit earum praecipere haut quaquamst pedetemtim progredientis.]

Terraque ut in media mundi regione quiescat,

535 evanescere paulatim et decrescere pondus
convenit, atque aliam naturam supter habere,
ex ineunte aevo coniunctam atque uniter aptam
partibus aëriis mundi, quibus insita crevit.
propterea non est oneri neque deprimit auras;
540 ut sua cuique homini nullo sunt pondere membra,
nec caput est oneri collo, nec denique totum
corporis in pedibus pondus sentimus inesse:
at quae cumque foris veniunt inpostaque nobis
pondera sunt laedunt, permulto saepe minora.

545 usque adeo magni refert quid quaeque aveat res.
sic igitur tellus non est aliena repente

⁵¹⁸ lucia || 521 summania || 524 euntis. || 528 creati. || 530 omnem. || 531 sit et || 532 vigeat || 533 pedetemti progredientes || 536 super || 537 ineunt || 538 vivit. || 545 magi || quaeat

allata atque auris aliunde obiecta alienis, sed pariter prima concepta ab origine mundi certaque pars eius, quasi nobis membra, videntur. 550 praeterea grandi tonitru concussa repente terra supra quae se sunt concutit omnia motu; quod facere haut ulla posset ratione, nisi esset partibus aëriis mundi caeloque revincta: nam communibus inter se radicibus haerent 555 ex incunte aevo coniuncta atque uniter apta. nonne vides etiam quam magno pondere nobis sustineat corpus tenuissima vis animai propterea quia tam coniuncta atque uniter apta est? denique iam saltu pernici tollere corpus 560 quid potis est nisi vis animi, quae membra gubernat? iamne vides quantum tenuis natura valere possit, ubi est coniuncta gravi cum corpore, ut aër conjunctus terris et nobis est animi vis?

Nec nimio solis maior rota nec minor ardor
565 esse potest, nostris quam sensibus esse videtur.
nam quibus e spatiis cumque ignes lumina possunt
adicere et calidum membris adflare vaporem,
nil ea in his intervallis de corpore libant
flammarum, nil ad speciem est contractior ignis.

573 proinde, calor quoniam solis lumenque profusum

570 perveniunt nostros ad sensus et loca mulcent, forma quoque hinc solis debet filumque videri, nil adeo ut possis plus aut minus addere, vere.

575 lunaque sive notho fertur loca lumine lustrans, sive suam proprio iactat de corpore lucem, quidquid id est, nilo fertur maiore figura

⁵⁵¹ supru || 553 aeri || 555 aucta || 558 rapta || 559 pernice || 560 Quis || animae || 563 Coniuncta || 567 Adlicere || 568 Nihil nisi intervallis || librant || 570 fulgent || 571 ilumque || 574 = 570 || 576 sua

quam, nostris oculis qua cernimus, esse videtur.
nam prius omnia, quae longe semota tuemur
580 aëra per multum, specie confusa videntur
quam minui filum. qua propter luna necesse est,
quandoquidem claram speciem certamque figuram
praebet, ut est oris extremis cumque notata
quantaque quantast hinc nobis videatur in alto.
585 postremo quos cumque vides hinc aetheris ignes.

postremo quos cumque vides hinc aetheris ignes, quandoquidem quos cumque in terris cernimu', flammae dum tremor est clarus, dum cernitur ardor eorum, perparvom quiddam inter dum mutare videtur alteram utram in partem filum, quo longius absunt,.

594 scire licet perquam pauxillo posse minores esse vel exigua maioris parte brevique.

590 Illud item non est mirandum, qua ratione tantulus ille queat tantum sol mittere lumen, quod maria ac terras omnis caelumque rigando compleat et calido perfundat cuncta vapore.

1997 nam licet hine mundi patefactum totius unum largifluum fontem scatere atque erumpere lumen, ex omni mundo quia sic elementa vaporis

confluit, ex uno capite hic ut profluat ardor.

nonne vides etiam quam late parvus aquai

prata riget fons inter dum campisque redundet?

est etiam quoque uti non magno solis ab igni

opportunus ita est si forte et idoneus aër, ut queat accendi parvis ardoribus ictus; quod genus inter dum segetes stipulamque videmus

⁵⁸⁰ Aere || 581 mi || 584 Quanta quoque quantast || 586 flammae omissum. || 587 est omissum. || 589 absit. || 595 perte || 596=584. || 599 vapore. || 605 percipitat || 606 sita est

accidere ex una scintilla incendia passim.

610 forsitan e rosea sol alte lampade lucens
possideat multum caecis fervoribus ignem
circum se, nullo qui sit fulgore notatus,
aestifer ut tantum radiorum exaugeat ictum.

Nec ratio solis simplex rellata patescit,
quo pacto aestivis e partibus aegocerotis
brumalis adeat flexus atque inde revertens
cancri se ut vertat metas ad solstitialis,
lunaque mensibus id spatium videatur obire,
annua sol in quo consumit tempora cursu.

nam fieri vel cum primis id posse videtur,

Democriti quod sancta viri sententia ponit,
quanto quaeque magis sint terram sidera propter,
tanto posse minus cum caeli turbine ferri:

625 evanescere enim rapidas illius et acris imminui supter viris, ideoque relinqui paulatim solem cum posterioribu' signis, inferior multo quod sit quam fervida signa. et magis hoc lunam: quanto demissior eius

cursus abest procul a caelo terrisque propinquat, tanto posse minus cum signis tendere cursum. flaccidiore etenim quanto iam turbine fertur inferior quam sol, tanto magis omnia signa hanc adipiscuntur circum, praeterque feruntur.

635 propterea fit ut haec ad signum quodque reverti mobilius videatur, ad hanc quia signa revisunt. fit quoque ut e mundi transversis partibus aër alternis certo fluere alter tempore possit, qui queat aestivis solem detrudere signis

640 brumalis usque ad flexus gelidumque rigorem,

⁶¹⁰ et || 613 Aestiferiu || 614 recta || 617 Canceris ut || 632 etiam

et qui reiciat gelidis a frigoris umbris aestiferas usque in partis et fervida signa. et ratione pari lunam stellasque putandumst, quae volvunt magnos in magnis orbibus annos, 645 aëribus posse alternis e partibus ire. nonne vides etiam diversis nubila ventis diversas ire in partis inferna supernis? qui minus illa queant per magnos aetheris orbis

At nox obruit ingenti caligine terras, aut ubi de longo cursu sol ultima caeli impulit atque suos efflavit languidus ignis concussos itere et labefactos aëre multo, aut quia sub terras cursum convortere cogit is vis eadem, supra quae terras pertulit orbem.

aestibus inter se diversis sidera ferri?

Tempore item certo roseam Matuta per oras aetheris auroram differt et lumina pandit, aut quia sol idem, sub terras ille revertens, anticipat caelum radiis accendere temptans, aut quia conveniunt ignes et semina multa confluere ardoris consuerunt tempore certo, quae faciunt solis nova semper lumina gigni; quod genus Idaeis fama est e montibus altis dispersos ignis orienti lumine cerni,

nec tamen illud in his rebus mirabile debet
esse, quod haec ignis tam certo tempore possunt
semina confluere et solis reparare nitorem.
multa videmus enim, certo quae tempore fiunt
omnibus in rebus. florescunt tempore certo
arbusta et certo dimittunt tempore florem:

⁶⁴⁸ ille || 651 vetima || 654 convortore || 656 rosea matura |
, 657 e || 667 possit .

nec minus in certo dentes cadere imperat aetas tempore et inpubem molli pubescere veste et pariter mollem malis demittere barbam:

675 fulmina postremo, nix, imbres, nubila, venti, non nimis incertis fiunt in partibus anni.

namque ubi sic fuerunt causarum exordia prima atque ita res mundi cecidere ab origine prima, conseque quoque iam redeunt ex ordine certo.

Crescere itemque dies licet et tabescere noctes, 680 et minui luces, cum sumant augmina noctes, aut quia sol idem sub terras atque superne imparibus currens amfractibus aetheris oras partit et in partis non aequas dividit orbem, 685 et quod ab alterutra detraxit parte, reponit eius in adversa tanto plus parte relatus, donec ad id signum caeli pervenit, ubi anni nodus nocturnas exaequat lucibus umbras: nam medio cursu flatus aquilonis et austri 690 distinct, aequato caelum discrimine metans, propter signiferi posituram totius orbis 693 obliqui, terras et caelum lumine lustrans 692 annua sol in quo concludit tempora serpens, 694 ut ratio declarat eorum qui loca caeli omnia dispositis signis ornata notarunt. aut quia crassior est certis in partibus aër,

nec penetrare potest facile atque emergere ad ortus:
propterea noctes hiberno tempore longae
roo cessant, dum veniat radiatum insigne diei.
aut etiam, quia sic alternis partibus anni
tardius et citius consuerunt confluere ignes,

sub terris ideo tremulum iubar haesitat ignis

⁶⁷⁵ Flumina postromo || 679 Consequiae || rerum || 684 e in || 690 metas. || 693 Obliquo || 692 contudit || 700 dici .

qui faciunt solem certa desurgere parte propterea fit uti videantur dicere verum.

Luna potest solis radiis percussa nitere, inque dies magis id lumen convertere nobis ad speciem, quantum solis secedit ab orbi, donique eum contra pleno bene lumine fulsit atque oriens obitus eius super edita vidit:

710 inde minutatim retro quasi condere lumen debet item, quanto propius iam solis ad ignem labitur ex alia signorum parte per orbem; ut faciunt, lunam qui fingunt esse pilai consimilem cursusque viam sub sole tenere.

715 est etiam quare proprio cum lumine possit

volvier et varias splendoris reddere formas:
corpus enim licet esse aliud, quod fertur et una
labitur omnimodis occursans officiensque,
nec potis est cerni, quia cassum lumine fertur.
720 versarique potest, globus ut sit forte pilai

dimidia ex parti candenti lumine tinctus,
versandoque globum variantis edere formas,
donique eam partem, quae cumque est ignibus aucta,
ad speciem vertit nobis oculosque patentis:

luciferam partem glomeraminis atque pilai; ut Babylonica Chaldaeum doctrina refutans astrologorum artem contra convincere tendit, proinde quasi id fieri nequeat quod pugnat uterque, aut minus hoc illo sit cur amplectier ausis.

denique cur nequeat semper nova luna creari ordine formarum certo certisque figuris, inque dies privos aborisci quaeque creata

⁷⁰⁵ perculsa || 706 id *omissum* . || 708 beneno || 711 tam || 713 pilae . || 720 si || 727 babylonisa || 730 ilio

atque alia illius reparari in parte locoque, 735 difficilest ratione docere et vincere verbis, ordine cum possint tam certo multa creari. it ver et Venus, et veris praenuntius ante pennatus graditur zephyrus, vestigia propter Flora quibus mater praespargens ante viai 740 cuncta coloribus egregiis et odoribus opplet. inde loci sequitur calor aridus et comes una pulverulenta Ceres et etesia flabra aquilonum. inde autumnus adit, graditur simul Euhius Euan. inde aliae tempestates ventique secuntur, 745 altitonans Volturnus et auster fulmine pollens. tandem bruma nives adfert pigrumque rigorem, prodit hiemps, sequitur crepitans hanc dentibus algor. quo minus est mirum, si certo tempore luna gignitur et certo deletur tempore rusus, 750 cum fieri possint tam certo tempore multa. Solis item quoque defectus lunaeque latebras pluribus e causis fieri tibi posse putandumst. nam cur luna queat terram secludere solis lumine et a terris altum caput obstruere ei, 755 obiciens caecum radiis ardentibus orbem: tempore eodem aliut facere id non posse putetur corpus, quod cassum labatur lumine semper? solque suos etiam dimittere languidus ignis tempore cur certo nequeat, recreareque lumen, 760 cum loca praeteriit flammis infesta per auras, quae faciunt ignis interstingui atque perire? et cur terra queat lunam spoliare vicissim

lumine et oppressum solem super ipsa tenere,

⁷³⁶ possint omissum. || 737 veneris || 738 zephyri || 742 Pulverunta || et omissum. || 747 Redit || creditans || algi. || 750 fleri || 753 possis. || 756 eadem || 761 periri.

menstrua dum rigidas coni perlabitur umbras;

765 tempore eodem aliut nequeat succurrere lunae
corpus vel supra solis perlabier orbem,
quod radios inter rumpat lumenque profusum?
et tamen ipsa suo si fulgit luna nitore,
cur nequeat certa mundi languescere parte,

770 dum loca luminibus propriis inimica per exit?

772 Quod super est, quoniam magni per caerula mundi
qua fieri quicquid posset ratione resolvi,

qua fieri quicquid posset ratione resolvi,
solis uti varios cursus lunaeque meatus
775 noscere possemus quae vis et causa cieret,
quove modo possent offecto lumine obire

et neque opinantis tenebris obducere terras, cum quasi conivent et aperto lumine rursum omnia convisunt clara loca candida luce, 780 nunc redeo ad mundi novitatem et mollia terrae arva, novo fetu quid primum in luminis oras tollere et incertis crerint committere ventis.

Principio genus herbarum viridemque nitorem terra dedit circum collis camposque per omnis,

785 florida fulserunt viridanti prata colore,
arboribusque datumst variis exinde per auras crescendi magnum inmissis certamen habenis.
ut pluma atque pili primum saetaeque creantur quadripedum membris et corpore pennipotentum,

790 sic nova tum tellus herbas virgultaque primum sustulit, inde loci mortalia saecla creavit multa modis multis varia ratione coorta.

nam neque de caelo cecidisse animalia possunt,
nec terrestria de salsis exisse lacunis:

795 linquitur ut merito maternum nomen adepta

⁷⁶⁴ periabitur || 768 fulget || 771 = 764. || 776 possent omissum. || 782 Tolleret || credunt || 784 campusque || 790 vilgultaque

terra sit, e terra quoniam suut cuncta creata. multaque nunc etiam existunt animalia terris, imbribus et calido solis concreta vapore: quo minus est mirum, si tum sunt plura coorta 800 et maiora, nova tellure atque aethere adulta. principio genus alituum variaeque volucres ova relinquebant exclusae tempore verno. folliculos ut nunc teretis aestate cicadae lincunt sponte sua victum vitamque petentes. 805 tum tibi terra dedit passim mortalia saecla. multus enim calor atque umor superabat in arvis: hoc ubi quaeque loci regio opportuna dabatur, crescebant uteri terram radicibus apti; quos ubi tempore maturo pate fecerat aestus 810 infantum, fugiens umorem aurasque petessens, convertebat ibi natura foramina terrae et sucum venis cogebat fundere apertis consimilem lactis, sicut nunc femina quaeque cum peperit, dulci repletur lacte, quod omnis 815 impetus in mammas convertitur ille alimenti. terra cibum pueris, vestem vapor, herba cubile praebebat multa et molli lanugine abundans. at novitas mundi nec frigora dura ciebat nec nimios aestus nec magnis viribus auras. 820 omnia enim pariter crescunt et robora sumunt.

Quare etiam atque etiam maternum nomen adepta terra tenet merito, quoniam genus ipsa creavit humanum atque animal prope certo tempore fudit omne, quod in magnis bacchatur montibu' passim, 825 aëriasque simul volucres variantibu' formis. sed quia finem aliquam pariendi debet habere,

⁷⁹⁹ tus || 800 maiore || 802 reliquebant || 805 primum || 809 aestas. || 812 Ut || 823 anima || 824 magni || 825 Aeriaeque

destitit, ut mulier spatio defessa vetusto.
mutat enim mundi naturam totius aetas,
ex alioque alius status excipere omnia debet,
830 nec manet ulla sui similis res: omnia migrant,
omnia commutat natura et vertere cogit.
namque aliut putrescit et aevo debile languet,
porro aliut clarescit et e contemptibus exit.
sic igitur mundi naturam totius aetas
835 mutat, et ex alio terram status excipit alter,
quod pote uti nequeat, possit quod non tulit ante.

Multaque tum tellus etiam portenta creare conatast mira facie membrisque coorta, androgynum, interutraque nec utrum, utrimque remotum, sto orba pedum partim, manuum viduata vicissim, muta sine ore etiam, sine voltu caeca reperta, vinctaque membrorum per totum corpus adhaesu, nec facere ut possent quicquam nec cedere quoquam nec vitare malum nec sumere quod foret usus.

845 cetera de genere hoc monstra ac portenta creabat, ne quiquam, quoniam natura absterruit auctum, nec potuere cupitum actatis tangere florem nec reperire cibum nec iungi per Veneris res. multa videmus enim rebus concurrere debere,

pabula primum ut sint, genitalia deinde per artus semina qua possint membris manare remissa, feminaque ut maribus coniungi possit avere, mutuaque insinuent inter se gaudia uterque.

Multaque tum interiisse animantum saecla necessest nec potuisse propagando procudere prolem.

⁸³³ crescit || e omissum. || 836 potuit || 838 facit || 839 Androgynem inter utras nec utramque utrumque || 841 Multa || 844 volet || 846 abserruit || 850 procludere || 851 primunt || 852 possis || remissis. || 853 marius || possis habere. || 854 Mutua qui metuent

nam quae cumque vides vesci vitalibus auris, aut dolus aut virtus aut denique mobilitas est ex ineunte aevo genus id tutata reservans: 860 multaque sunt, nobis ex utilitate sua quae commendata manent, tutelae tradita nostrae. principio genus acre leonum saevaque saecla tutatast virtus, volpes dolus, et fuga cervos. at levisomna canum fido cum pectore corda, 865 et genus omne quod est veterino semine partum, lanigeraeque simul pecudes et bucera saecla omnia sunt bominum tutelae tradita, Memmi: nam cupide fugere feras, pacemque secuta sunt et larga suo sine pabula parta labore, 870 quae damus utilitatis eorum praemia causa. at quis nil horum tribuit natura, nec ipsa sponte sua possent ut vivere nec dare nobis utilitatem aliquam, quare pateremur eorum praesidio nostro pasci genus esseque tutum, 875 scilicet, haec aliis praedae lucroque iacebant indupedita suis fatalibus omnia vinclis, donec ad interitum genus id natura redegit. Sed neque Centauri fuerunt, nec tempore in ullo

Sed neque Centauri fuerunt, nec tempore in ullo
esse queunt duplici natura et corpore bino
880 ex alienigenis membris compacta, potestas
hine illine partis ut si par esse potissit.
id licet hine quamvis hebeti cognoscere corde.
principio circum tribus actis impiger annis
floret ecus, puer haut quaquam: nam saepe etiam nune
885 ubera mammarum in somnis lactantia quaeret:
post ubi ecum validae vires aetate senecta
membraque deficiunt fugienti languida vita,

⁸⁵⁹ tuta || 865 veteri non || 866 bugera || 868 secutae . || 871 ni || 873 quari || 881 parvis ut non sit pars || 884 quamquam || 885 laetantia

tum demun pueris aevo florente iuventas occipit et molli vestit lanugine malas: 890 ne forte ex homine et veterino semine equorum confieri credas Centauros posse neque esse, aut rabidis canibus succinctas semimarinis corporibus Scyllas, et cetera de genere horum. inter se quorum discordia membra videmus: 895 quae neque florescunt pariter nec robora sumunt corporibus neque proiciunt aetate senecta. nec simili Venere ardescunt nec moribus unis conveniunt, neque sunt eadem jucunda per artus. quippe videre licet pinguescere saepe cicuta 900 barbigeras pecudes, homini quae est acre venenum. denique flamma quidem cum corpora fulva leonum tam soleat torrere atque urere quam genus omne visceris in terris quod cumque et sanguinis extet. qui fieri potuit, triplici cum corpore ut una, 905 prima leo, postrema draco, media ipsa, Chimaera ore foras acrem flaret de corpore flammam? quare etiam tellure nova caelogue recenti talia qui fingit potuisse animalia gigni, nixus in hoc uno novitatis nomine inani, 910 multa licet simili ratione effutiat ore. aurea tum dicat per terras flumina vulgo fluxisse, et gemmis florere arbusta suësse, aut hominem tanto membrorum esse impete natum, trans maria alta pedum nisus ut ponere posset 915 et manibus totum circum se vertere caelum. nam quod multa fuere in terris semina rerum tempore quo primum tellus animalia fudit,

⁸⁸⁸ puerili || florenta || 889 Officit || 892 rapidis || 896 proficiunt || 901 Denique *omissum* . || 904 unam . || 906 feras || flare || 913 homine || 914 pondere

nil tamen est signi mixtas potuisse creari
inter se pecudes compactaque membra animantum,

920 propterea quia quae de terris nunc quoque abundant
herbarum genera ac fruges arbustaque laeta
non tamen inter se possunt complexa creari,
sed vis quaeque suo ritu procedit, et omnes
foedere naturae certo discrimina servant.

At genus humanum multo fuit illud in arvis durius, ut decuit, tellus quod dura creasset, et maioribus et solidis magis ossibus intus fundatum, validis aptum per viscera nervis, nec facile ex aestu nec frigore quod caperetur, 930 nec novitate cibi nec labi corporis ulla. multaque per caelum solis volventia lustra volgivago vitam tractabant more ferarum. nec robustus erat curvi moderator aratri quisquam, nec scibat ferro molirier arva 935 nec nova defodere in terram virgulta neque altis arboribus veteres decidere falcibu' ramos. quod sol atque imbres dederant, quod terra crearat sponte sua, satis id placabat pectora donum. glandiferas inter curabant corpora quercus 940 plerumque: et quae nunc hiberno tempore cernis arbita puniceo fieri matura colore, plurima tum tellus etiam maiora ferebat.

pabula dura tulit, miseris mortalibus ampla.

945 at sedare sitim fluvii fontesque vocabant,
ut nunc montibus e magnis decursus aquai
clarigitat late sitientia saecla ferarum.
denique nota vagi silvestria templa tenebant

multague praeterea novitas tum florida mundi

⁹²³ Sed si || 925 Et || 933 arari . || 934 mollerier || 935 virguita || 937 crearant . || 944 dira || 947 Claricitatiate || 948 vagis

nympharum, quibus e scibant umori fluenta

950 lubrica proluvie larga lavere umida saxa,
umida saxa, super viridi stillantia musco,
et partim plano scatere atque erumpere campo.
nec dum res igni scibant tractare neque uti
pellibus et spoliis corpus vestire ferarum,

955 sed nemora atque cavos montis silvasque colebant,
et frutices inter condebant squalida membra,
verbera ventorum vitare imbrisque coacti.
nec commune bonum poterant spectare, neque ullis
moribus inter se scibant nec legibus uti.

960 quod cuique obtulerat praedae fortuna, ferebat
sponte sua sibi quisque valere et vivere doctus.

o quod cuique obtulerat praedae fortuna, ferebat sponte sua sibi quisque valere et vivere doctus. et Venus in silvis iungebat corpora amantum: conciliabat enim vel mutua quamque cupido vel violenta viri vis atque inpensa libido

et manuum mira freti virtute pedumque consectabantur silvestria saecla ferarum, multaque vincebant, vitabant pauca latebris, saetigerisque pares subus

975 missilibus saxis et magno pondere clavae. silvestria membra,

oron nuda dabant terrae, nocturno tempore capti, circum se foliis ac frondibus involventes.

nec plangore diem magno solemque per agros quaerebant pavidi palantes noctis in umbris, sed taciti respectabant somnoque sepulti,

976 dum rosea face sol inferret lumina caelo:
a parvis quod enim consuerant cernere semper
alterno tenebras et lucem tempore gigni,
non erat ut fieri posset mirarier umquam

⁹⁴⁹ umore || 953 scribant || 959 sciebant || 962 lugebat || 970 Nudabant || 973 parvidi || 976 rotea || 977 Apervis

980 nec diffidere, ne terras aeterna teneret
nox in perpetuum detracto lumine solis.
sed magis illud erat curae, quod saecla ferarum
infestam miseris faciebant saepe quietem:
eiectique domo fugiebant saxea tecta
985 spumigeri suis adventu validive leonis,
atque intempesta cedebant nocte paventes
hospitibus saevis instrata cubilia fronde.

Nec nimio tum plus quam nunc mortalia saecla dulcia linquebant labentis lumina vitae.

- 990 unus enim tum quisque magis deprensus eorum pabula viva feris praebebat, dentibus haustus, et nemora ac montis gemitu silvasque replebat, viva videns vivo sepeliri viscera busto.

 at quos effugium servarat corpore adeso,
- posterius tremulas super ulcera tetra tenentes palmas horriferis accibant vocibus Orcum, donique eos vita privarant vermina saeva, expertis opis, ignaros quid volnera vellent. at non multa virum sub signis milia dueta
- 1000 una dies dabat exitio, nec turbida ponti aequora fligebant navis ad saxa virosque. hic temere in cassum frustra mare saepe coortum saevibat leviterque minas ponebat inanis, nec poterat quamquam placidi pellacia ponti
- 1005 subdola pellicere in fraudem ridentibus undis.
- 1007 tum penuria deinde cibi·languentia leto membra dabat, contra nunc rerum copia mersat. illi inprudentes ipsi sibi saepe venenum

1010 vergebant, nunc se nudant sollertius ipsi.

⁹⁸⁴ Electique || 985 validique || 989 lamentis || 992 gemitus || 993 vino || 995 vicerat || 996 accibunt || 997 Denique || 1001 lidebant || 1002 Nec || 1003 Saevidat || potebas || 1006 Improba navigii ratio tum caeca iacebat. || 1008 daeant || 1009 prudentes || 1010 nunc se omissa.

Inde casas post quam ac pellis ignemque pararunt, et mulier coniuncta viro concessit in unum conubium, prolemque ex se videre creatam, tum genus humanum primum mollescere coepit.

non ita iam possent caeli sub tegmine ferre, et Venus inminuit viris, puerique parentum blanditiis facile ingenium fregere superbum. tunc et amicitiem coeperunt iungere aventes

ot pueros commendarunt muliebreque saeclum, vocibus et gestu cum balbe significarent imbecillorum esse aecum misererier omnis.

nec tamen omnimodis poterat concordia gigni,

1025 sed bona magnaque pars servabat foedera caste:
aut genus humanum iam tum foret omne peremptum,
nec potuisset adhuc perducere saecla propago.

At varios linguae sonitus natura subegit
mittere, et utilitas expressit nomina rerum,

1030 non alia longe ratione atque ipsa videtur
protrahere ad gestum pueros infantia linguae,
cum facit ut digito quae sint praesentia monstrent.
sentit enim vim quisque suam quo ad possit abuticornua nata prius vitulo quam frontibus extent,

1035 illis iratus petit atque infestus inurget.
at catuli pantherarum scymnique leonum
unguibus ac pedibus iam tum morsuque repugnant,
vix etiam cum sunt dentes unguesque creaticalituum porro genus alis omne videmus

1040 fidere et a pinnis tremulum petere auxiliatum.

¹⁰¹¹ cassas || pellus || 1013 Cognita sunt || 1016 ferri || 1020 violare || 1023 omni || 1025 casti || 1033 vis || quod || 1035 infessus || 1038 tiam || 1039 proporro

proinde putare aliquem tum nomina distribuisse rebus, et inde homines didicisse vocabula prima, desiperest. nam cur hic posset cuncta notare vocibus et varios sonitus emittere linguae,

- praeterea si non alii facere id non quisse putentur?

 praeterea si non alii quoque vocibus usi
 inter se fuerant, unde insita notities est
 utilitatis et unde data est huic prima potestas,
 quid vellet, facere ut scirent animoque viderent?
- non poterat, rerum ut perdiscere nomina vellent.

 nec ratione docere ulla suadereque surdis,
 quid sit opus facto, facilest: neque enim paterentur.

 nec ratione ulla sibi ferrent amplius auris
- postremo quid in hac mirabile tantoperest re, si genus humanum, cui vox et lingua vigeret, pro vario sensu varia res voce notaret? cum pecudes mutae, cum denique saecla ferarum 1060 dissimilis soleant voces variasque ciere,
- cum metus aut dolor est et cum iam gaudia gliscunt.

 quippe etenim licet id rebus cognoscere apertis.

 inritata canum cum primum inmane Molossum

 mollia ricta fremunt duros nudantia dentes,
- 1065 longe alio sonitu rabie restricta minantur,
 et cum iam latrant et vocibus omnia complent:
 et catulos blande cum lingua lambere temptant,
 aut ubi eos iactant pedibus morsuque petentes
 suspensis teneros minitantur dentibus haustus,
 1070 longe alio pacto gannitu vocis adulant,

¹⁰⁴⁸ Utilitas || 1049 sciret || videret. || 1052 surdes. || 1053 facile si || 1055 sonitu subtundere || 1058 varias res || 1062 in || 1063 magna || 1064 premunt || 1065 alia || stricta minatur. || 1067 At || 1068 lactant || potentes. || 1069 imitantur

et cum deserti baubantur in aedibus, aut cum plorantis fugiunt summisso corpore plagas. denique non hinnitus item differre videtur. inter equas ubi equus florenti aetate iuvencus 1075 pinnigeri saevit calcaribus ictus amoris. et fremitum patulis ubi naribus edit ad arma, et cum sic alias concussis artibus hinnit? postremo genus alituum variaeque volucres. accipitres atque ossifragae mergique marinis 1080 fluctibus in salso victum vitamque petentes, longe alias alio jaciunt in tempore voces. et quom de victu certant praedaeque repugnant: et partim mutant cum tempestatibus una raucisonos cantus, cornicum ut saecla vetusta 1085 corvorumque greges ubi aquam dicuntur et imbris poscere et inter dum ventos aurasque vocare. ergo si varii sensus animalia cogunt, muta tamen cum sint, varias emittere voces, quanto mortalis magis aecumst tum potuisse 1090 dissimilis alia atque alia res voce notare! Illud in his rebus tacitus ne forte requiras, fulmen detulit in terram mortalibus ignem primitus, inde omnis flammarum diditur ardor: multa videmus enim caelestibus inlita flammis 1095 fulgere, cum caeli donavit plaga vapore. et ramosa tamen cum ventis pulsa vacillans aestuat in ramos incumbens arboris arbor, exprimitur validis extritus viribus ignis et micat inter dum flammai fervidus ardor. 1100 mutua dum inter se rami stirpesque teruntur.

¹⁰⁷¹ desertibus aubantur || 1072 Florantis || 1076 sub || 1082 praedataque || 1084 et || 1085 gregis || 1087 variis || 1088 Multa || 1090 re || 1094 insita || 1095 vaporis || 1096 Ut || 1097 Aestua || ardoris || 1099 Emicat

quorum utrumque dedisse potest mortalibus ignem. inde cibum quoquere ac flammae mollire vapore sol docuit, quoniam mitescere multa videbant verberibus radiorum atque aestu victa per agros.

- Inque dies magis hi victum vitamque priorem commutare novis monstrabant rebu' benigni, ingenio qui praestabant et corde vigebant.

 condere coeperunt urbis arcemque locare praesidium reges ipsi sibì perfugiumque,
- 1110 et pecus atque agros divisere atque dedere
 pro facie cuiusque et viribus ingenioque:
 nam facies multum valuit viresque vigorque.
 posterius res inventast aurumque repertum,
 quod facile et validis et pulchris dempsit honorem:
- 1115 divitioris enim sectam plerumque secuntur quam lubet et fortes et pulchro corpore creti. quod siquis vera vitam ratione gubernet, divitiae grandes homini sunt vivere parce aequo animo: neque enim est umquam penuria parvi.
- ut fundamento stabili fortuna maneret
 et placidam possent opulenti degere vitam,
 ne quiquam, quoniam ad summum succedere honorem
 certantes iter infestum fecere viai,
- 1125 et tamen e summo, quasi fulmen, deicit ictos invidia inter dum contemptim in Tartara taetra; ut satius multo iam sit parere quietum quam regere imperio res velle et regna tenere. proinde sine in cassum defessi sanguine sudent,

1130 angustum per iter luctantes ambitionis;

¹¹⁰¹ igne. | 1102 quoq. vere | 1105 in | 1106 et igni. | 1110 pecudes | diviser atque debere. | 1112 vigebant. | 1116 certi. | 1121 stabuli | 1122 placida possunt | 1124 Certantesque inter | 1126 thetra. | 1129 side | 1130 ambitiones.

res ex auditis potius quam sensibus ipsis,
nec magis id nunc est neque erit mox quam fuit ante,

1131 invidia quoniam, ceu fulmine, summa vaporant plerumque et quae sunt aliis magis edita cumque.

pristina maiestas soliorum et sceptra superba, et capitis summi praeclarum insigne cruentum sub pedibus vulgi magnum lugebat honorem:

res itaque ad summam faecem turbasque redibat, imperium sibi cum ac summatum quisque petebat. inde magistratum partim docuere creare, iuraque constituere, ut vellent legibus uti.

ex inimicitiis languebat; quo magis ipsum
sponte sua cecidit sub leges artaque iura.
acrius ex ira quod enim se quisque parabat
ulcisci quam nunc concessumst legibus aequis,

inde metus maculat poenarum praemia vitae.

circumretit enim vis atque iniuria quemque,
atque unde exortast, ad eum plerumque revertit,
nec facilest placidam ac pacatam degere vitam

etsi fallit enim divom genus humanumque,
perpetuo tamen id fore clam diffidere debet;
quippe ubi se multi per somnia saepe loquentes
aut morbo delirantes protraxe ferantur

1160 et celata mala in medium et peccata dedisse.]

¹¹³² altis || 1141 taque || recidat || 1142 patebat || 1143 recreare || 1145 vi cere || 1147 lura || 1150 colore || 1152 ius || iniuriam || 1159 dilirantes || 1160 mala omissum .

Nunc quae causa deum per magnas numina gentis pervulgarit et ararum compleverit urbis suscipiendaque curarit sollemnia sacra, quae nunc in magnis florent sacra rebu' locisque, 1165 unde etiam nunc est mortalibus insitus horror, qui delubra deum nova toto suscitat orbi terrarum et festis cogit celebrare diebus, non ita difficilest rationem reddere verbis. quippe etenim iam tum divom mortalia saecla 1170 egregias animo facies vigilante videbant, et magis in somnis mirando corporis auctu. his igitur sensum tribuebant propterea quod membra movere videbantur vocesque superbas mittere pro facie praeclara et viribus amplis. 1175 aeternamque dabant vitam, quia semper eorum subpeditabatur facies et forma manebat, et tamen omnino quod tantis viribus auctos non temere ulla vi convinci posse putabant. fortunisque ideo longe praestare putabant, 1180 quod mortis timor haut quemquam vexaret eorum,

et simul in somnis quia multa et mira videbant efficere et nullum capere ipsos inde laborem. praeterea caeli rationes ordine certo et varia annorum cernebant tempora verti,

ergo perfugium sibi habebant omnia divis
tradere et illorum nutu facere omnia flecti.
in caeloque deum sedes et templa locarunt,
per caelum volvi quia lux et luna videtur,

1190 luna, dies, et nox, et noctis signa serena, noctivagaeque faces caeli, flammaeque volantes,

¹¹⁷² proptere || 1178 illa || 1184 varias || 1185 fierent || 1189 nox || 1190 e noctis || severa.

nubila, sol, imbres, nix, venti, fulmina, grando, et rapidi fremitus, et murmura magna minarum.

O genus infelix humanum, talia divis

1195 cum tribuit facta atque iras adiunxit acerbas!

quantos tum gemitus ipsi sibi, quantaque nobis

volnera, quas lacrimas peperere minoribu' nostris!

nec pietas ullast velatum saepe videri

vertier ad lapidem atque omnis accedere ad aras,

1200 nec procumbere humi prostratum et pandere palmas

ante deum delubra, nec aras sanguine multo spargere quadrupedum, nec votis nectere vota, sed mage pacata posse omnia mente tueri.

nam cum suspicimus magni caelestia mundi

templa, super stellisque micantibus aethera fixum, et venit in mentem solis lunaeque viarum, tunc aliis oppressa malis in pectora cura illa quoque expergefactum caput erigere infit, ne quae forte deum nobis inmensa potestas

temptat enim dubiam mentem rationis egestas, ecquae nam fuerit mundi genitalis origo, et simul ecquae sit finis, quo ad moenia mundi solliciti motus hunc possint ferre laborem,

perpetuo possint aevi labentia tractu inmensi validas aevi contemnere viris.

praeterea cui non animus formidine divum contrahitur, cui non correpunt membra pavore,

1220 fulminis horribili cum plaga torrida tellus

contremit et magnum percurrunt murmura caelum?
non populi gentesque tremunt, regesque superbi

¹¹⁹² flumina.|| 1198 ulla velatumst || 1203 placata || 1208 eriger || 1214 Et taciti || 1220 Fulmini || 1221 murmure

corripiunt divum percussi membra timore, nequid ob admissum foede dictumve superbe 1225 poenarum grave sit solvendi tempus adultum? summa etiam cum vis violenti per mare venti induperatorem classis super aequora verrit cum validis pariter legionibus atque elephantis, non divom pacem votis adit ac prece quaesit 1230 [ventorum pavidus paces animasque secundas], ne quiquam, quoniam violento turbine saepe correptus nilo fertur minus ad vada leti? usque adeo res humanas vis abdita quaedam opterit, et pulchros fascis saevasque secures 1235 proculcare ac ludibrio sibi habere videtur. denique sub pedibus tellus cum tota vacillat concussaeque cadunt urbes dubiaeque minantur, quid mirum, si se temnunt mortalia saecla atque potestatis magnas mirasque relinqunt 1240 in rebus viris divum, quae cuncta gubernent? Quod super est, aes atque aurum ferrumque repertumst et simul argenti pondus plumbique potestas, ignis ubi ingentis silvas ardore cremarat montibus in magnis, seu caelo fulmine misso, 1245 sive quod inter se bellum silvestre gerentes hostibus intulerant ignem formidinis ergo, sive quod inducti terrae bonitate volebant pandere agros pinguis et pascua reddere rura, sive feras interficere et ditescere praeda: 1250 nam fovea atque igni prius est venarier ortum

quam saepire plagis saltum canibusque ciere.

quidquid id est, qua cumque e causa flammeus ardor

¹²²⁴ Nequod | 1225 adauctum . | 1226 Summe | 1229 a | 1232 aquada | 1236 sui | 1241 est aeque | 1243 gentis | 1248 panguis | 1252 Quicquid

horribili sonitu silvas exederat altis
ab radicibus et terram percoxerat igni,

1255 manabat venis ferventibus in loca terrae
concava conveniens argenti rivus et auri,
aeris item et plumbi. quae cum concreta videbant
posterius claro in terra splendere colore,
tollebant nitido capti levique lepore,

atque lacunarum fuerant vestigia cuique.

tum penetrabat eos posse haec liquefacta calore
quam libet in formam et faciem decurrere rerum,
et prorsum quamvis in acuta ac tenvia posse

1265 mucronum duci fastigia procudendo, ut sibi tela darent, silvasque ut caedere possent materiemque domo, levare ac radere tigna et terebrare etiam ac pertundere perque forare. nec minus argento facere haec auroque parabant

ne quiquam, quoniam cedebat victa potestas
nec poterat pariter durum sufferre laborem.
tum fuit in pretio magis aes, aurumque iacebat
propter inutilitatem hebeti mucrone retusum:

1275 nunc iacet aes, aurum in summum successit honorem.
sic volvenda aetas commutat tempora rerum.
quod fuit in pretio, fit nullo denique honore:
porro aliut succedit et e contemptibus exit,
inque dies magis adpetitur floretque repertum
1280 laudibus et miro est mortalis inter honore.

Nunc tibi quo pacto ferri natura reperta sit facilest ipsi per te cognoscere, Memmi.

¹²⁵³ sonitus || 1254 A || 1255 venit || 1258 terras || 1259 capiti || 1260 videbat || 1266 parent || et || possint. || 1267 dolaret levare || 1272 poterant || 1273 Nam fui || aes omissum. || 1278 e omissum. || 1280 Claudibus

arma antiqua manus ungues dentesque fuerunt. et lapides et item silvarum fragmina rami, 1285 et flamma atque ignes, post quam sunt cognita primum. posterius ferri vis est aerisque reperta. et prior aeris erat quam ferri cognitus usus, quo facilis magis est natura et copia maior. aere solum terrae tractabant, aereque belli 1290 miscebant fluctus et vulnera vasta serebant et pecus atque agros adimebant: nam facile ollis omnia cedebant armatis nuda et inerma. inde minutatim processit ferreus ensis, versaque in obprobrium species est falcis ahenae, 1295 et ferro coepere solum proscindere terrae exaequataque sunt creperi certamina belli. et prius est armatum in equi conscendere costas et moderarier hunc frenis dextraque vigere quam biiugo curru belli temptare pericla. 1300 et biiugos prius est quam bis coniungere binos et quam falciferos armatum escendere currus. inde boves lucas turrito corpore, tetras, anguimanus, belli docuerunt volnera Poeni sufferre et magnas Martis turbare catervas. 1305 sic alid ex alio peperit discordia tristis, horribile humanis quod gentibus esset in armis, inque dies belli terroribus addidit augmen. Temptarunt etiam tauros in moenere belli, expertique sues saevos sunt mittere in hostis.

Temptarunt etiam tauros in moenere belli, expertique sues saevos sunt mittere in hostis.

1310 et validos partim prae se misere leones cum doctoribus armatis saevisque magistris, qui moderarier his possent vinclisque tenere, ne quiquam, quoniam permixta caede calentes

¹²⁸⁵ flamm || 1288 maiore. || 1294 speciest || athenae. || 1300 biiugo || 1302 cas || tetros. || 1307 bellis

1314 turbabant saevi nullo discrimine turmas 1316 nec poterant equites fremity perterrita equorum nectora mulcere et frenis convertere in hostis. inritata leae jaciebant cornora saltu undique, et adversum venientibus ora petebant. 1320 et nec opinantis a tergo deripiebant, deplexaeque dabant in terram volnere victos. morsibus adfixae validis atque unguibus uncis. iactabantque suos tauri pedibusque terebant. et latera ac ventres hauribant supter equorum 1325 cornibus, et terram minitanti fronte ruebant. et validis socios caedebant dentibus apri. tela infracta suo tinguentes sanguine saevi. 1329 permixtasque dabant equitum peditumque ruinas: nam transversa feros exibant dentis adactus. iumenta aut pedibus ventos erecta petebant, ne quiquam, quoniam ab nervis succisa videres concidere atque gravi terram consternere casu. si quos ante domi domitos satis esse putabant, 1335 effervescere cernebant in rebus agundis. volneribus, clamore, fuga, terrore, tumultu, nec poterant ullam partem redducere eorum: diffugiebat enim varium genus omne ferarum; ut nunc saepe boves lucae ferro male mactae 1340 diffugiunt, fera fata suis cum multa dedere. sic fuit ut facerent. sed vix adducor ut, ante 1343 quam commune malum fieret foedumque, futurum 1342 non quierint animo praesentire atque videre. 1347 sed facere id non tam vincendi spe voluerunt,

¹³¹⁵ Terrificas capitum quatientes undique cristas. \parallel 1319 patebant. \parallel 1325 mente \parallel 1328 In se fracta suo tinguentes sanguine tela. \parallel 1330 adauctus. \parallel 1331 petebat. \parallel 1340 facta \parallel 1341 Si \parallel 1344 Et magis id possis factum contendere in omni. \parallel 1345 = 528. \parallel 1346 Quam certo atque uno terrarum quo libet orbi.

quam dare quod gemerent hostes, ipsique perire, qui numero diffidebant armisque vacabant.

1350 Nexilis ante fuit vestis quam textile tegmen.
textile post ferrumst, quia ferro tela paratur,
nec ratione alia possunt tam levia gigni
insilia ac fusi, radii, scapique sonantes.
et facere ante viros lanam natura coëgit

et sollertius est multo genus omne virile;
agricolae donec vitio vertere severi,
ut muliebribus id manibus concedere vellent
atque ipsi pariter durum sufferre laborem,

1360 atque opere in duro durarent membra manusque.

At specimen sationis et insitionis origo
ipsa fuit rerum primum natura creatrix,
arboribus quoniam bacae glandesque caducae
tempestiva dabant pullorum examina supter;
1365 unde etiam libitumst stirpis committere ramis
et nova defodere in terram virgulta per agros.
inde aliam atque aliam culturam dulcis agelli
temptabant, fructusque feros mansuescere terram
cernebant indulgendo blandeque colendo.

1370 inque dies magis in montem succedere silvas cogebant infraque locum concedere cultis, prata lacus rivos segetes vinetaque lacta collibus et campis ut haberent, atque olearum caerula distinguens inter plaga currere posset

1875 per tumulos et convallis camposque profusa; ut nunc esse vides vario distincta lepore omnia, quae pomis intersita dulcibus ornant arbustisque tenent felicibus opsita circum.

[At liquidas avium voces imitarier ore

¹³⁵⁴ ianam || 1361 A || 1366 defodire ji 1368 terra.

concelebrare homines possent aurisque iuvare.
et zephyri, cava per calamorum, sibila primum
agrestis docuere cavas inflare cicutas.
inde minutatim dulcis didicere querellas,

1385 tibia quas fundit digitis pulsata canentum, avia per nemora ac silvas saltusque reperta, per loca pastorum deserta atque otia dia.

1390 haec animos ollis mulcebant atque iuvabant cum satiate cibi: nam tum sunt carmina cordi. saepe itaque inter se prostrati in gramine molli propter aquae rivom sub ramis arboris altae non magnis opibus iucunde corpora habebant,

1395 praesertim cum tempestas ridebat et anni tempora pingebant viridantis floribus herbas. tum ioca, tum sermo, tum dulces esse cachinni consuerant. agrestis enim tum musa vigebat: tum caput atque umeros plexis redimire coronis

atque extra numerum procedere membra moventes duriter et duro terram pede pellere matrem; unde oriebantur risus dulcesque cachinni, omnia quod nova tum magis haec et mira vigebant.

1405 et vigilantibus hinc aderant solacia somni,
ducere multimodis voces et flectere cantus
et supera calamos unco percurrere labro;
unde etiam vigiles nunc haec accepta tuentur,
et numerum servare sonis didicere, neque hilo
1410 maiorem interea capiunt dulcedini' fructum
quam silvestre genus capiebat terrigenarum.

^{1388 1389 = 1454 1455 . || 1390} iuvabat . || 1391 omnia || 1392 gramina || 1393 Proptere || 1397 loca || 1399 redimere || 1400 movebat . || 1404 vigebat . || 1405 somno . || 1409 genus || 1410 Maiore || dulcedine

nam quod adest praesto, nisi quid cognovimus ante suavius, in primis placet et pollere videtur, posteriorque fere melior res illa reperta 1415 perdit et immutat sensus ad pristina quaeque. sic odium coepit glandis, sic illa relicta

sic odium coepit glandis, sic illa relicta
strata cubilia sunt herbis et frondibus aucta.
pellis item cecidit vestis contempta ferinae;
quam reor invidia tali tunc esse repertam,
1420 ut letum insidiis qui gessit primus obiret,

et tamen inter eos distractam sanguine multo disperiisse neque in fructum convertere quisse. tunc igitur pelles, nunc aurum et purpura curis exercent hominum vitam belloque fatigant;

1425 quo magis in nobis, ut opinor, culpa resedit.
frigus enim nudos sine pellibus excruciabat
terrigenas: at nos nil laedit veste carere
purpurea atque auro signisque ingentibus apta,
dum plebeia tamen sit, quae defendere possit.

1430 ergo hominum genus in cassum frustraque laborat semper et in curis consumit inanibus aevom, ni mirum, quia non cognovit quae sit habendi finis et omnino quo ad crescat vera voluptas: idque minutatim vitam provexit in altum
1435 et belli magnos commovit funditus aestus.]

At vigiles mundi magnum versatili' templum sol et luna suo lustrantes lumine circum perdocuere homines annorum tempora verti et certa ratione geri rem atque ordine certo.

1440 Iam validis saepti degebant turribus aevom, et divisa colebatur discretaque tellus,

¹⁴¹⁶ sigilla || 1418 ferina . || 1419 nunc || 1425 ina || 1429 plebela || 1431 in omissum . || 1436 versatile || 1440 degebat || 1441 disceretaque

iam mare velivolis florebat puppibus, et res auxilia ac socios iam pacto foedere habebaut, carminibus cum res gestas coepere poëtae

propterea quid sit prius actum respicere aetas nostra nequit, nisi qua ratio vestigia monstrat.

Navigia atque agri culturas, moenia, leges, arma, vias, vestes, et cetera de genere horum, 1450 praemia, delicias quoque vitae funditus omnis, carmina, picturas, et daedala signa polire, usus et impigrae simul experientia mentis paulatim docuit pedetemtim progredientis. sic unum quicquid paulatim protrahit aetas 1455 in medium ratioque in luminis erigit oras: namque alid ex alio clarescere conveniebat,

namque alid ex alio clarescere conveniebat, artibus ad summum donec venere cacumen.

¹⁴⁴² Tum || propter odores . || 1444 caepere || 1449 et $\mathit{omissum}$. || 1451 polito . || 1456 corde videbant .

T. LUCRETI CARI

DE RERUM NATURA

LIBER SEXTUS.

Primae frugiparos fetus mortalibus aegris dididerunt quondam praeclaro nomine Athenae, et recreaverunt vitam legesque rogarunt, et primae dederunt solacia dulcia vitae, 5 cum genuere virum tali cum corde repertum, omnia veridico qui quondam ex ore profudit; cuius, et extincti, propter divina reperta divolgata vetus iam ad caelum gloria fertur. nam cum vidit hic ad victum quae flagitat usus 10 omnia iam ferme mortalibus esse parata, et, pro quam posset, vitam consistere tutam, divitiis homines et honore et laude potentis affluere atque bona gnatorum excellere fama, nec minus esse domi cuiquam tamen anxia corda, 15 atque animi ingratis vitam vexare querellis passimque infestis cogei saevire periclis,

¹ aegros. || 4 solaci || 7 extincta || 10 acortalibus || 11 possent || 13 excollere || 14 cordi. || 16 Pausa atque || coget || querellis.

206 VI

intellegit ibi vitium vas efficere insum. omniaque illius vitio corrumpier intus. quae conlata foris, et commoda, cumque venirent: 20 partim quod fluxum pertusumque esse videbat. ut nulla posset ratione explerier umquam: partim quod taetro quasi conspurcare sapore omnia cernebat, quae cumque receperat, intus. veridicis igitur purgavit pectora dictis. 25 et finem statuit cuppedinis atque timoris. exposuitque bonum summum, quo tendimus omnes, quid foret, atque viam monstravit, tramite parvo qua possemus ad id recto contendere cursu. quidve mali foret in rebus mortalibu' passim, 30 quod fieret naturali varieque volaret seu causa seu vi, quod sic natura parasset, et quibus e portis occurri cuique deceret. et genus humanum frustra plerumque probavit volvere curarum tristis in pectore fluctus.

nam vel uti pueri trepidant atque omnia caecis in tenebris metuunt, sic nos in luce timemus inter dum, nilo quae sunt metuenda magis quam quae pueri in tenebris pavitant finguntque futura. hunc igitur terrorem animi tenebrasque necessest

40 non radii solis nec lucida tela diei discutiant, sed naturae species ratioque. quo magis inceptum pergam pertexere dictis.

Et quoniam docui mundi mortalia templa esse et nativo consistere corpore caelum, 45 et quae cumque in eo fiunt fateare necessest pleraque dissolui, quae restant percipe porro,

¹⁷ fas || 22 conspurgare || 28 recta || 30 fuerit || 31 casu || signatura || 32 E || 33 prustra || 34 Volnere || 35 caelis || 44 et omissum || 45 fierique

quandoquidem semel institui conscendere currum ventosum et certant plangentia flamina rursum; quae fuerint, sine, placato conversa furore.

Cetera quae fieri in terris caeloque tuentur mortales, pavidis cum pendent mentibu' saepe, haec faciunt animos humilis formidine divom depressosque premunt ad terram propterea quod ignorantia causarum conferre deorum

55 cogit ad imperium res et concedere regnum.

58 nam bene qui didicere deos securum agere aevom, si tamen interea mirantur qua ratione

quae que geri possint, praesertim rebus in illis quae supera caput aetheriis cernuntur in oris, rursus in antiquas referuntur religionis, et dominos acris adsciscunt, omnia posse quos miseri credunt, ignari quid queat esse, quid nequeat, finita potestas denique cuique

qua nam sit rationi atque alte terminus haerens; quo magis errantes caeca ratione feruntur. quae nisi respuis ex animo longeque remittis dis indigna putare alienaque pacis eorum, 70 delibata deum per te tibi numina sancta

saepe oberunt; non quo violari summa deum vis possit, ut ex ira poenas petere inbibat acris, sed quia tute tibi placida cum pace quietos constitues magnos irarum volvere fluctus,

75 nec delubra deum placido cum pectore adibis, nec de corpore quae sancto simulacra feruntur in mentes hominum divinae nuntia formae,

⁴⁷ insignem || 48 Ventorum exirtant placentur omnia || 49 sint || favore | || 51 montibus || 52 Et || 56 57 = 90 91 || 63 addiscunt || 64 miseris || 68 longique remitti || 71 oderunt || violaris || 72 ire || 73 quietus || 74 fletus || 76 fuerunt |

208 VI

suscipere haec animi tranquilla pace valebis. inde videre licet qualis iam vita sequatur. 80 quam quidem ut a nobis ratio verissima longe reiciat, quamquam sunt a me multa profecta, multa tamen restant et sunt ornanda politis versibus: est ratio fulgendi visque tonandi. sunt tempestates et fulmina clara canenda. 85 squid faciant et qua de causa cumque ferantur: ne trepides caeli divisis partibus amens, unde volans ignis pervenerit aut in utram se verterit hine partim, quo pacto per loca senta insinuarit, et hinc dominatus ut extulerit se.] 90 quorum operum causas nulla ratione videre possunt ac fieri divino numine rentur. tu mihi supremae praescribta ad candida calcis currenti spatium praemonstra, callida musa Calliope, requies hominum divomque voluptas,

95 te duce ut insigni capiam cum laude coronam.

Principio tonitru quatiuntur caerula caeli
propterea quia concurrunt sublime volantes
aetheriae nubes contra pugnantibu' ventis.
nec fit enim sonitus caeli de parte serena,
100 verum ubi cumque magis denso sunt agmine nubes,
tam magis hinc magno fremitus fit murmure saepe.
praeterea neque tam condenso corpore nubes
esse queunt quam sunt lapides ac tigna, neque autem
tam tenues quam sunt nebulae tumique volantes:
105 nam cadere ab bruto deberent pondere pressae
ut lapides, aut ut fumns constare nequirent
nec cohibere nives gelidas et grandinis imbris.

⁸³ et ratio caelisque tenenda. || 84 flumina || 86 trepidas || 87 perveneret || 91 fier || 92 prescribita ac || callis. || 95 laudi || 102 Pretere || nure. || 103 pepides ac iigna || 105 avi

dant etiam sonitum patuli super aequora mundi,
carbasus ut quondam magnis intenta theatris

110 dat crepitum malos inter iactata trabesque,
inter dum perscissa furit petulantibus auris
et fragilis sonitus chartarum commeditatur:
id quoque enim genus in tonitru cognoscere possis,
aut ubi suspensam vestem chartasve volantis

115 verberibus venti versant planguntque per auras.
fit quoque enim inter dum ut non tam concurrere nubes
frontibus adversis possint quam de latere ire
diverso motu radentes corpora tractim,
aridus unde auris terget sonus ille diuque

120 ducitur, exierunt donec regionibus artis.

Hoc etiam pacto tonitru concussa videntur omnia saepe gravi tremere et divolsa repente maxima dissiluisse capacis moenia mundi, cum subito validi venti conlecta procella 125 nubibus intorsit sese, conclusaque ibidem turbine versanti magis ac magis undique nubem cogit uti fiat spisso cava corpore circum, post ubi conminuit vis eius et impetus acer, tum perterricrepo sonitu dat fissa fragorem.

130 nec mirum, cum plena animae vensicula parva saepe det haut parvum sonitum displosa repente

Est etiam ratio, eum venti nubila perflant, ut sonitus faciant: etenim ramosa videmus nubila saepe modis multis atque aspera ferri; 135 scilicet, ut, erebram silvam cum flamina cauri perflant, dant sonitum frondes ramique fragorem.

 ¹¹⁰ matos || 111 petuiantibus || 112 sonitus omissum. || chatarum || 114

 chartasque || 115 plagnentque || 116 ut omissum. || 118 corpore || 120

 exierum || 122 teremere || 124 concollecta || 126 versante || 129 missa ||

 131 Saepe ita dat parvum || 132 perfiant. || 136 Perfiant

210 VI

fit quoque ut inter dum validi vis incita venti

perscindat nubem perfringens impete recto: nam quid possit ibi flatus manifesta docet res 140 hic, ubi lenior est, in terra cum tamen alta arbusta evolvens radicibus haurit ab imis sunt etiam fluctus per nubila, qui quasi murmur dant in frangendo graviter; quod item fit in altis fluminibus magnoque mari, cum frangitur aestus. 145 id quoque, ubi e nubi in nubem vis incidit ardens fulminis, haec multo si forte umore recepit ignem, continuo magno clamore trucidat; ut calidis candens ferrum e fornacibus olim stridit, ubi in gelidum propere demersimus imbrem. 150 aridior porro si nubes accipit ignem, uritur ingenti sonitu succensa repente: lauricomos ut si per montis flamma vagetur turbine ventorum comburens impete magno: nec res ulla magis quam Phoebi Delphica laurus 155 terribili sonitu flamma crepitante crematur. denique saepe geli multus fragor atque ruina grandinis in magnis sonitum dat nubibus alte: ventus enim cum confercit, franguntur in arto concreti montes nimborum et grandine mixti. Fulgit item, nubes ignis cum semina multa 160 excussere suo concursu; ceu lapidem si percutiat lapis aut ferrum: nam tum quoque lumen exilit et claras scintillas dissipat ignis. sed tonitrum fit uti post auribus accipiamus,

165 fulgere quam cernant oculi, quia semper ad auris tardius adveniunt quam visum quae moveant res.

¹⁴¹ volvens || 144 aest. || 145 Fit || 149 propter || 151 ingentis || recente. || 153 Turne || 154 vita || 155 sonitum || 158 artum. || 162 Percuciat || 165 Fugere

id licet hinc etiam cognoscere. caedere si quem ancipiti videas ferro procul arboris auctum, ante fit ut cernas ictum quam plaga per auris 170 det sonitum: sic fulgorem quoque cernimus ante quam tonitrum accipimus, pariter qui mittitur igni e simili causa, concursu natus eodem.

Hoc etiam pacto volucri loca lumine tingunt nubes et tremulo tempestas impete fulgit.

175 ventus ubi invasit nubem et versatus ibidem fecit ut ante cavam docui spissescere nubem, mobilitate sua fervescit; ut omnia motu percalefacta vides ardescere, plumbea vero glans etiam longo cursu volvenda calescit.

180 ergo fervidus hic nubem cum perscidit atram, dissipat ardoris quasi per vim expressa repente semina, quae faciunt nictantia fulgura flammae: inde sonus sequitur, qui tardius adficit auris quam quae perveniunt oculorum ad lumina nostra.

scilicet, hoc densis fit nubibus et simul alte extructis aliis alias super impete miro.

189 contemplator enim, cum montibus adsimulata nubila portabunt venti transversa per auras, aut ubi per magnos montis cumulata videbis insuper esse aliis alia atque urguere superne in statione locata sepultis undique ventis;

187 ne tibi sit frudi quod nos inferne videmus quam sint lata magis quam sursum extructa quid extent.

194 tum poteris magnas moles cognoscere eorum speluncasque vel ut saxis pendentibu' structas cernere, quas venti cum tempestate coorta

¹⁶⁸ Ungipiti videat || 170 fulgurem || 178 adescere || 179 quiescit. || 180 perscindit || 183 adlicit || 185 alti. || 191 culata || 192 superna. || 193 satione || 188 sit || extricta

conplerunt, magno indignantur murmure clausi nubibus, in caveisque ferarum more minantur, nunc hine nunc illine fremitus per nubila mittunt, 200 quaerentesque viam circum versantur, et ignis semina convolvunt e nubibus atque ita cogunt multa, rotantque cavis flammam fornacibus intus, donec divolsa fulserunt nube corusci.

Hac etiam fit uti de causa mobilis ille

205 devolet in terram liquidi color aureus ignis,
semina quod nubes ipsas permulta necessust
ignis habere: etenim cum sunt umore sine ullo,
flammeus est plerumque colos et splendidus ollis:
quin etiam solis de lumine multa necessest

210 concipere, ut merito rubeant ignesque profundant.
hasce igitur cum ventus agens contrusit in unum
compressitque locum cogens, expressa profundunt
semina, quae faciunt flammae fulgore colores.

415 nam cum ventus eas leviter diducit euntis
dissoluitque, cadant ingratis illa necessest
semina quae faciunt fulgorem: tum sine taetro
terrore et sonitu fulgit nulloque tumultu.

Quod super est, quali natura praedita constent
220 fulmina, declarant ictu loca inusta, vaporis
signa, notaeque gravis halantis sulpuris auras;
ignis enim sunt hace non venti signa neque imbris.
praeterea saepe accendunt quoque tecta domorum
et celeri flamma dominantur in aedibus ipsis.
225 hunc tibi subtilem cum primis ignibus ignem

¹⁹⁹ fremitu || 201 e omissum. || 205 calor || 207 Ignes || 208 Flameusq. plerumque || olis. || 209 Quippe enim || 210 iubeant || 213 fulgere || 216 ingratius || 218 sonis || 219 quali omissum. || 220 ictu et inusta || 221 auris. || 223 se

constituit natura minutis mobilibusque
corporibus, cui nil omnino obsistere possit.

228 transit enim validum fulmen per saxa, per aera.

230 et liquidum puncto facit aes in tempore et aurum,
curat utei vasis integris vina repente
diffugiant, quia, ni mirum, facile omnia circum
conlaxat rareque facit lateramina vasis
adveniens calor eius, et insinuatus in ipsum

235 mobiliter soluens differt primordia vini.
quod solis vapor aetatem non posse videtur
efficere usque adeo pollens fervore corusco.
tanto mobilior vis et dominantior haec est.

Nunc ea quo pacto gignantur et impete tanto
240 fiant ut possint ictu discludere turris,
disturbare domos, avellere tigna trabesque
et lamenta virum commoliri atque ciere,
exanimare homines, pecudes prosternere passim,
cetera de genere hoc qua vi facere omnia possint,
245 expediam, neque te in promissis plura morabor.

Fulmina giguier e crassis alteque putandumst nubibus extructis: nam caelo nulla sereno nec leviter densis mittuntur nubibus umquam. nam dubio procul hoc fieri manifesta docet res; quod tum per totum concrescunt aëra nubes, undique uti tenebras omnis Acherunta reamur liquisse et magnas caeli complesse cavernas. usque adeo tetra nimborum nocte coorta inpendent atrae formidinis ora superne,

²²⁶ montibusque. || 228 per septa domorum. || 229 Clamor ut ac voces transit per sasca per aera. || 231 item || 234 ut || 237 tellens fervere || 241 igna || 242 monimenta || 245 te omissum. || 246 gigui e classis || 250 tunc

praeterea persaepe niger quoque per mare nimbus, ut picis e caelo demissum flumen, in undas sic cadit effertus tenebris procul et trahit atram fulminibus gravidam tempestatem atque procellis. 260 ignibus ac ventis cum primis ipse repletus. in terra quoque ut horrescant ac tecta requirant. sic igitur supera nostrum caput esse putandumst tempestatem altam, neque enim caligine tanta obruerent terras, nisi inaedificata superne 265 multa forent multis exempto nubila sole: nec tanto possent venientes opprimere imbri, flumina abundare ut facerent camposque natare, si non extructis foret alte nubibus aether. hic igitur ventis atque ignibus omnia plena 270 sunt: ideo passim fremitus et fulgura fiunt. quippe etenim supra docui permulta vaporis semina habere cavas nubes, et multa necessest concipere ex solis radiis ardoreque eorum. hoc ubi ventus eas idem qui cogit in unum 275 forte locum quemvis, expressit multa vaporis semina seque simul cum eo commiscuit igni. insinuatus ibi vortex versatur in arto et calidis acuit fulmen fornacibus intus: nam duplici ratione accenditur, ipse sua cum 280 mobilitate calescit, et e contagibus ignis. inde ubi percaluit gravida, aut vis ignis et acer impetus incessit, maturum tum quasi fulmen perscindit subito nubem, ferturque coruscis omnia luminibus lustrans loca percitus ardor. 285 quem gravis insequitur sonitus, displosa repente

²⁵⁷ dimissum fulmen || 258 et fertus || 269 plana. || 272 haecdere || necesset. || 277 alto. || 281 gravis venti vis igni. || et acer omissa. || 285 repenati.

exprimere ut caeli videantur templa superne. inde tremor terras graviter pertemptat, et altum murmura percurrunt caelum: nam tota fere tum tempestas concussa tremit fremitusque moventur. 290 quo de concussu sequitur gravis imber et uber, omnis uti videatur in imbrem vertier aether atque ita praecipitans ad diluviem revocari: tantus discidio nubis ventique procella mittitur, ardenti sonitus cum provolat ictu. 295 est etiam cum vis extrinsecus incita venti incidit in gravidam maturo fulmine nubem: quam cum perscidit, extemplo cadit igneus ille vertex, quem patrio vocitamus nomine fulmen. hoc fit idem in partis alias, quo cumque tulit vis. 300 fit quoque ut inter dum venti vis missa sine igni igniscat tamen in spatio longoque meatu, cum venit amittens in cursu corpora quaedam grandia, quae nequeunt pariter penetrare per auras, atque alia ex ipso conradens aëre portat 305 parvola, quae faciunt ignem commixta volando; non alia longe ratione ac plumbea saepe fervida fit glans in cursu, cum multa rigoris corpora dimittens ignem concepit in auris. fit quoque ut ipsius plagae vis excitet ignem, 310 frigida cum venti pepulit vis missa sine igni, ni mirum, quia, cum vementi perculit ictu, confluere ex ipso possunt elementa vaporis, et simul ex illa quae tum res excipit ictum; ut, lapidem ferro cum caedimus, evolat ignis, 315 nec, quod frigida vis ferrist, hoc setius illi

²⁸⁶ Opprimere || 288 pecurrunt || 290 concussus || 291 ut || 292 revocare. || 295 Es || 296 valida || culmine || 298 spatio || 302 Dum || 308 concipit || 309 ipsis || 315 ille.

semina concurrunt calidi fulgoris ad ictum.
sic igitur quoque res accendi fulmine debet,
opportuna fuit si forte et idonea flammis.
nec temere omnino plane vis frigida venti
320 esse potest, ea quae tanta vi missa supernest,
quin, prius in cursu si non accenditur igni,
at tepefacta tamen veniat commixta calore.

Mobilitas autem fit fulminis et gravis ictus. et celeri ferme percurrunt fulmina lapsu, 325 nubibus ipsa quod omnino prius incita se vis colligit et magnum conamen sumit eundi. inde ubi non potuit nubes capere inpetis auctum. exprimitur vis atque ideo volat impete miro, ut validis quae de tormentis missa feruntur. 330 adde quod e parvis et levibus est elementis. nec facilest tali naturae opsistere quicquam: inter enim fugit ac penetrat per rara viarum, non igitur multis offensibus in remorando haesitat, hanc ob rem celeri volat impete labens. 335 adde quod omnino natura pondera deorsum omnia nituntur, cum plagast addita vero, mobilitas duplicatur et impetus ille gravescit, ut vementius et citius quae cumque morantur

340 denique quod longo venit impete, sumere debet mobilitatem etiam atque etiam, quae crescit eundo et validas auget viris et roborat ictum:

nam facit ut quae sint illius semina cumque e regione locum quasi in unum cuncta ferantur,

345 omnia coniciens in eum volventia cursum.

obvia discutiat plagis itinerque sequatur.

³¹⁸ indoneat || 320 ex quae tantau || 321 cursus non || 322 colore. || 323 Nobilitas || 324 At || percunt || 335 Deinde || deorum. || 336 plaga si || 344 regionem

forsitan ex ipso veniens trahat aëre quaedam corpora, quae plagis incendunt mobilitatem. incolumisque venit per res atque integra transit multa, foraminibus liquidus quia transvolat ignis. 350 multaque perfigit, cum corpora fulminis ipsa corporibus rerum inciderunt, qua texta tenentur. dissoluit porro facile aes aurumque repente conferve facit, e parvis quia facta minute corporibus vis est et levibus ex elementis, 355 quae facile insinuantur et insinuata repente dissoluont nodos omnis et vincla relaxant. autumnoque magis stellis fulgentibus apta concutitur caeli domus undique totaque tellus, et cum tempora se veris florentia pandunt. 360 frigore enim desunt ignes, ventique calore deficient neque sunt tam denso corpore nubes. interutraque igitur cum caeli tempora constant, tum variae causae concurrunt fulminis omnes: nam fretus ipse anni permiscet frigus et aestum, 365 quorum utrumque opus est fabricanda ad fulmina nubi; ut discordia sit rerum magnoque tumultu ignibus et ventis furibundus fluctuet aër. prima caloris enim pars est postrema rigoris, tempus ut est vernum; quare pugnare necessest 370 dissimilis inter se res turbareque mixtas: et calor extremus primo cum frigore mixtus volvitur, autumni quod fertur nomine tempus, hic quoque confligunt hiemes aestatibus acres. propterea freta sunt haec anni nominitanda,

³⁴⁶ here || 349 transviat || 356 vincia || 357 alta. || 359 ris || 360 calores. || 362 Inter utrasque || 364 et omissum. || 365 nobis. || 366 sit omissum. || 368 ligoris. || 369 id || 370 res omissum. || 372 Vovitur || 374 freta omissum.

375 nec mirumst, in eo si tempore plurima fiunt fulmina tempestasque cietur turbida caelo, ancipiti quoniam bello turbatur utrimque, hine flammis, illine ventis, umoreque mixto.

Hoc est igniferi naturam fulminis insam 380 perspicere et qua vi faciat rem quamque videre. non Tyrrhena retro volventem carmina frustra indicia occultae divum perquirere mentis. unde volans ignis pervenerit aut in utram se verterit hinc partim, quo pacto per loca saenta 385 insinuarit, et hinc dominatus ut extulerit se. quidve nocere queat de caelo fulminis ictus. quod si Iuppiter atque alii fulgentia divi terrifico quatiunt sonitu caelestia templa et iaciunt ignem quo cuiquest cumque voluptas, 390 cur quibus incautum scelus aversabile cumquest non faciunt icti flammas ut fulguris halent pectore perfixo, documen mortalibus acre, et potius nulla sibi turpi conscius in re volvitur in flammis innoxius inque peditur 395 turbine caelesti subito correptus et igni? cur etiam loca sola petunt frustraque laborant? an tum bracchia consuescunt firmantque lacertos? in terraque patris cur telum perpetiuntur optundi? cur ipse sinit, neque parcit in hostis? 400 denique cur numquam caelo iacit undique puro Impriter in terras fulmen sonitusque profundit? an simul ac nubes successere, ipse in eas tum descendit, prope ut hinc teli determinet ictus? in mare quo porro mittit ratione? quid undas

³⁷⁵ eos tempore || 376 cie || 377 bellio || 382 menti. || 383 utrame. || 384 hic || 385 eatulerit || 386 fulmines || 389 quo inquest || voluntas. || 393 concius || 401 Iuppiterras || 402 in aes

405 arguit et liquidam molem camposque natantis? praeterea si vult caveamus fulminis ictum, cur dubitat facere ut possimus cernere missum? si nec opinantis autem volt opprimere igni, cur tonat ex illa parte, ut vitare queamus, 410 cur tenebras ante et fremitus et murmura concit? et simul in multas partis qui credere possis mittere? an hoc ausis numquam contendere factum, ut fierent ictus uno sub tempore plures? at saepest numero factum fierique necessest, 415 ut pluere in multis regionibus et cadere imbris, fulmina sic uno fieri sub tempore multa. postremo cur sancta deum delubra suasque discutit infesto praeclaras fulmine sedes et bene facta deum frangit simulacra suisque 420 demit imaginibus violento volnere honorem? altaque cur plerumque petit loca, plurimaque eius montibus in summis vestigia cernimus ignis?

Quod super est, facilest ex his cognoscere rebus, presteras Graiei quos ab re nominitarunt,

in mare qua missi veniant ratione superne.

nam fit ut inter dum tam quam demissa columna in mare de caelo descendat, quam freta circum fervescunt graviter spirantibus incita flabris, et quae cumque in eo tum sint deprensa tumultu navigia in summum veniant vexata periclum. hoc fit ubi inter dum non quit vis incita venti rumpere quam coepit nubem, sed deprimit, ut sit in mare de caelo tam quam demissa columna, paulatim, quasi quid pugno bracchique superne coniectu trudatur et extendatur in undas;

⁴⁰⁶ vivit || 417 dilubra || 421 ioca || plus. || 424 grali || 426 tam cum || 428 lacita || 430 veniunt

quam cum discidit, hine prorumpitur in mare venti vis et fervorem mirum concinnat in undis. versabundus enim turbo descendit et illam deducit pariter lento cum corpore nubem; quam simul ac gravidam detrusit ad acquora ponti

quam simul ac gravidam detrusit ad aequora ponti ille in aquam subito totum se inmittit et omne excitat ingenti sonitu mare fervere cogens. fit quoque ut involvat venti se nubibus ipse vertex, conradens ex aëre semina nubis,

445 et quasi demissum caelo prestera imitetur:
hic ubi se in terras demisit dissoluitque,
turbinis inmanem vim provomit atque procellae.
sed quia fit raro omnino montisque necessest
officere in terris, apparet crebrius idem
450 prospecto maris in magno caeloque patenti.

Nubila concrescunt, ubi corpora multa volando hoc supero in caeli spatio coïere repente asperiora, moris quae possint indupedita exiguis tamen inter se comprensa teneri.

455 hace faciunt primum parvas consistere nubes:
inde hace comprendunt inter se conque gregantur
et coniungendo crescunt ventisque feruntur
usque adeo donec tempestas saeva coortast.
fit quoque uti montis vicina cacumina caelo

quam sint quoque magis, tanto magis edita fument adsidue furvae nubis caligine crassa propterea quia, cum consistuut nubila primum ante videre oculi quam possint, tenvia, venti portantes cogunt ad summa cacumina montis:

465 hic demum fit uti turba maiore coorta

⁴³⁶ vent. || 440 detruit || 444 aeri || 447 procellat. || 449 Officeret || 452 super || coire || 453 modis || 454 compressa || 456 ea || 461 fulvae nubes || 465 mmor

et condensa queant apparere et simul ipso vertice de montis videantur surgere in aethram: nam loca declarat sursum ventosa patere res ipsa et sensus, montis cum ascendimus altos. 470 praeterea permulta mari quoque tollere toto corpora naturam declarant litore vestes suspensae, cum concipiunt umoris adhaesum. quo magis ad nubis augendas multa videntur posse quoque e salso consurgere momine ponti: 475 nam ratio consanguineast umoribus ollis. praeterea fluviis ex omnibus et simul ipsa surgere de terra nebulas aestumque videmus, quae vel ut alitus hinc ita sursum expressa feruntur suffunduntque sua caelum caligine et altas 480 sufficiunt nubis paulatim conveniundo: urget enim quoque signiferi super aetheris aestus et quasi densendo subtexit caerula nimbis. fit quoque ut huc veniant in caelum extrinsecus illa corpora quae faciunt nubis nimbosque volantis: 485 innumerabilem enim numerum summamque profundi esse infinitam docui, quantaque volarent corpora mobilitate ostendi quamque repente inmemorabile per spatium transire solerent. haut igitur mirumst, si parvo tempore saepe 490 tam magnis nimbis tempestas atque tenebrae coperiunt maria ac terras inpensa superne, undique quandoquidem per caulas aetheris omnis et quasi per magni circum spiracula mundi exitus introitusque elementis redditus extat.

⁴⁶⁶ condensatque arta parere || 467 videatur || 468 lo || 469 sensum || 473 Quod || 474 mhomine || 475 consanguinea se || omnis . || 476 fluvis || 481 Urgit || supe || 483 hunc || illi . || 488 per omissum . || 490 montis tempesta || 491 Coperiant || 492 cavias

Nunc age, quo pacto pluvius concrescat in altis nubibus umor, et in terras demissus ut imber decidat, expediam, primum iam semina aquai multa simul vincam consurgere nubibus insis omnibus ex rebus, pariterque ita crescere utrumque. 500 et nubis, et aquam, quae cumque in nubibus extat. ut pariter nobis corpus cum sanguine crescit. sudor item, atque umor qui cumque est denique membris. concipiunt etiam multum quoque saepe marinum umorem, vel uti pendentia vellera lanae, 505 cum supera magnum mare venti nubila portant. consimili ratione ex omnibus amnibus umor tollitur in nubis, quo cum bene semina aquarum multa modis multis convenere undique adaucta. confertae nubes umentia mittere certant 510 dupliciter: nam vis venti contrudit, et ipsa copia nimborum turba maiore coacta urget, de supero premit, ac facit effluere imbris. praeterea cum rarescunt quoque nubila ventis aut dissolvuntur, solis super icta calore, 515 mittunt umorem pluvium, stillantque, quasi igni cera super calido tabescens multa liquescat. sed vemens imber fit, ubi vementer utraque nubila aquis cumulata premuntur et impete venti. atque tenere diu pluviae longumque morari 520 consuerunt, ubi multa cientur semina aquarum, atque aliis aliae nubes nimbique rigantes insuper atque omni vulgo de parte feruntur, terraque cum fumans umorem tota redhalat.

⁴⁹⁶ dimissus || 498 vineam || 500 Et nubibus || 502 idem || 503 Concidiunt || 509 viventi || 511 mmore || 512 e || primit || 514 calorem. || 515 stillante || 516 Tela || 518 vi || 519 At retineret || 520 fientur || 521 riguante. || 522 aque || 523 humorem || redralat.

hic ubi sol radiis, tempestatem inter opacam, adversa fulsit nimborum aspargine contra, tum color in nigris existit nubibus arqui.

Cetera quae cursu crescunt cursuque creantur, et quae concrescunt in nubibus, omnia, prorsum omnia, nix, venti, grando, gelidaeque pruinae, 530 et vis magna geli, magnum duramen aquarum, et mora quae fluvios passim refrenat euntis, perfacilest tamen haec reperire animoque videre omnia quo pacto fiant qua reve creentur, cum bene cognoris elementis reddita quae sint.

Nunc age, quae ratio terrai motibus extet 535 percipe . et in primis terram fac ut esse rearis supter item ut supera ventosis undique plenam speluncis, multosque lacus multasque lucunas in gremio gerere et rupes deruptaque saxa: 540 multaque sub tergo terrai flumina tecta volvere vi fluctus summersaque saxa putandumst: undique enim similem esse sui res postulat ipsa. his igitur rebus subiunctis suppositisque terra superne tremit magnis concussa ruinis, 545 subter ubi ingentis speluncas subruit aetas: quippe cadunt toti montes, magnoque repente concussu late disserpunt inde tremores. et merito, quoniam plaustri concussa tremescunt tecta, viam propter, non magno pondere tota, 550 nec minus exultant, et ubi lapi' cumque viai ferratos utrimque rotarum succutit orbes. fit quoque, ubi in magnas aquae vastasque lucunas

⁵²⁴ tempestate inte || 526 existi || 527 sursum || sursumque || 531 avintis .|| 532 Perfacile si || 533 fluant || 536 terras || 537 super ventis || 539 rupes derupes || 541 summersosca || 542 simile esse vi || 548 plaustris || 550 es dupuis cumque vim .

gleba vetustate e terra provolvitur ingens, ut iactetur aquae fluctu quoque terra vacillans; 555 ut vas inter dum non quit constare, nisi umor destitit in dubio fluctu iactarier intus.

Praeterea ventus cum per loca subcava terrae collectus parte ex una procumbit et urget obnixus magnis speluncas viribus altas. 560 incumbit tellus quo venti prona premit vis: tum supera terram quae sunt extructa domorum ad caelumque magis quanto sunt edita quaeque, inclinata meant in eandem prodita partem. protractaeque trabes inpendent ire paratae. 565 et metuunt magni naturam credere mundi exitiale aliquod tempus clademque manere. cum videant tantam terrarum incumbere molem! quod nisi respirent venti, vis nulla refrenet res neque ab exitio possit reprehendere euntis: 570 nunc quia respirant alternis inque gravescunt et quasi collecti redeunt ceduntque repulsi. saepius hanc ob rem minitatur terra ruinas quam facit: inclinatur enim retroque recellit,

et recipit prolapsa suas in pondera sedes.

575 hac igitur ratione vacillant omnia tecta
summa magis mediis, media imis, ima perhilum.

Est haec eiusdem quoque magni causa tremoris, ventus ubi atque animae subito vis maxima quaedam aut extrinsecus aut ipsa tellure coorta 580 in loca se cava terrai coniecit, ibique speluncas inter magnas fremit ante tumultu versabundaque portatur, post incita cum vis exagitata foras erumpitur et simul altam

⁵⁵⁴ vacillas. || 555 dum omissum. || 558 urges. || 563 minent in eadem || .a.a.q.q. || 568 ventis nulla refremet. || 582 Versabunda

diffindens terram magnum concinnat hiatum. 585 in Syria Sidone quod accidit et fuit Aegi in Peloponneso, quas exitus hic animai disturbat urbes et terrae motus obortus: multaque praeterea ceciderunt moenia magnis motibus in terris, et multae per mare pessum 590 subsedere suis pariter cum civibus urbes. quod nisi prorumpit, tamen impetus ipse animai et fera vis venti per crebra foramina terrae dispertitur ut horror et incutit inde tremorem; frigus uti nostros penitus cum venit in artus, 595 concutit invitos cogens tremere atque movere. ancipiti trepidant igitur terrore per urbis, tecta superne timent, metuunt inferne cavernas terrai ne dissoluat natura repente, neu distracta suum late dispandat hiatum 600 adque suis confusa velit complere ruinis. proinde licet quamvis caelum terramque reantur incorrupta fore aeternae mandata saluti: et tamen inter dum praesens vis ipsa pericli subdit athuc stimulum quadam de parte timoris, 605 ne pedibus raptim tellus subtracta feratur in barathrum, rerumque sequatur prodita summa funditus, et fiat mundi confusa ruina.

[Principio mare mirantur non reddere maius naturam, quo sit tantus decursus aquarum,

omnia quo veniant ex omni flumina parte.

adde vagos imbris tempestatesque volantes,

omnia quae maria ac terras sparguntque rigantque:

adde suos fontis: tamen ad maris omnia summam

⁵⁸⁴ Diffidens || 586 qua || 588 cecideret || 589 possum | | 594 ut in || 600 Idque || comple || 604 Subditaet hunc || parti || 605 substructa || 609 Natura

guttai vix instar erunt unius adaugmen: 615 quo minus est mirum mare non augescere magnum. praeterea magnam sol partem detrahit aestu. quippe videmus enim vestis umore madentis exsiccare suis radiis ardentibu' solem: at pelage multa et late substrata videmus. 620 proinde licet quamvis ex uno quoque loco sol umoris parvam delibet ab aequore partem: largiter in tanto spatio tamen auferet undis. tum porro venti quoque magnam tollere partem umoris possunt verrentes aequora, ventis 625 una nocte vias quoniam persaepe videmus siccari mollisque luti concrescere crustas. praeterea docui multum quoque tollere nubes umorem magno conceptum ex aequore ponti, et passim toto terrarum spargere in orbi, 630 cum pluit in terris et venti nubila portant. postremo quoniam raro cum corpore tellus est, et conjunctast, oras maris undique cingens, debet, ut in mare de terris venit umor aquai. in terras itidem manare ex aequore salso: 635 percolatur enim virus, retroque remanat materies umoris et ad caput annibus omnis confluit, inde super terras redit agmine dulci qua via secta semel liquido pede detulit undas.]

Nunc ratio quae sit, per fauces montis ut Aetnae 640 expirent ignes inter dum turbine tanto, expediam: neque enim mediocri clade coorta flammea tempestas Siculum dominata per agros finitimis ad se convertit gentibus ora,

⁶¹⁶ sol magnam || 621 ad || 624 venti || 626 crustras || 629 orbis || 632 magis || 638 tulit || 639 faucas || 641 media grecia de || 642 Flammae

fumida cum caeli scintillare omnia templa 645 cernentes pavida complebant pectora cura, quid moliretur rerum natura novarum.

Hisce tibi in rebus latest alteque videndum et longe cunctas in partis dispiciendum, ut reminiscaris summam rerum esse profundam, 650 et videas caelum summai totius unum quam sit parvula pars et quam multesima constet, nec tota pars, homo terrai quota totius unus. quod bene propositum si plane contueare ac videas plane, mirari multa relinquas. 655 numquis enim nostrum miratur, siquis in artus accepit calido febrim fervore coortam aut alium quemvis morbi per membra dolorem? opturgescit enim subito pes, arripit acer saepe dolor dentes, oculos invadit in ipsos, 660 existit sacer ignis et urit corpore serpens quam cumque arripuit partim, repitque per artus, ni mirum, quia sunt multarum semina rerum, et satis haec tellus orbi caelumque mali fert, unde queat vis immensi procrescere morbi. 665 sic igitur toti caelo terraeque putandumst ex infinito satis omnia suppeditare, unde repente queat tellus concussa moveri perque mare ac terras rapidus percurrere turbo, ignis abundare Aetnaeus, flammescere caelum: 670 id quoque enim fit, et ardescunt caelestia templa, et tempestates pluviae graviore coortu sunt, ubi forte ita se tetulerunt semina aquarum.

'at nimis est ingens incendi turbidus ardor.' scilicet, et fluvius quivis est maximus ei

⁶⁴⁸ despiciendum. || 653 propositus || plani || 658 Obturcescit || 662 qui || 663 morbi || 667 concusso || 674 qui visus

arbor homoque videtur, et omnia de genere omni maxima quae vidit quisque, haec ingentia fingit, cum tamen omnia cum caelo terraque marique nil sint ad summam summai totius omnem.

Nunc tamen illa modis quibus inritata repente flamma foras vastis Aetnae fornacibus efflet, expediam. primum totius subcava montis est natura, fere silicum suffulta cavernis. omnibus est porro in speluncis ventus et aër.

685 ventus enim flt, ubi est agitando percitus aër:
hic ubi percaluit cale, fecitque omnia circum
saxa furens, qua contingit, terramque, et ab ollis
excussit calidum flammis velocibus ignem,
tollit se ac rectis ita faucibus eicit alte.

690 fert itaque ardorem longe, longeque favillam differt, et crassa volvit caligine fumum, extruditque simul mirando pondere saxa; ne dubites quin haec animai turbida sit vis. praeterea magna ex parti mare montis ad eius 695 radices frangit fluctus aestumque resorbet.

ex hoc usque mari speluncae montis ad altas perveniunt subter fauces. hac ire fatendumst et penetrare maris penitus percocta in apertum atque efflare foras, ideoque extollere flammam 700 saxaque subiectare et arenae tollere nimbos.

in summo sunt vertice enim crateres, ut ipsi nominitant; nos quod fauces perhibemus et ora.

Sunt aliquot quoque res quarum unam dicere causam non satis est, verum pluris, unde una tamen sit; 705 corpus ut exanimum siquod procul ipse iacere

⁶⁷⁶ omnis. || 683 sillicum || 687 contigit || 690 itque || 695 resolvet. || 698 mari penitus res cogit aperto. || 701 verticeni || 705 iaceret.

conspicias hominis, fit ut omnis dicere causas
conveniat leti, dicatur ut illius una:
nam neque eum ferro nec frigore vincere possis
interiisse neque a morbo neque forte veneno,
verum aliquid genere esse ex hoc quod contigit ei
scimus. item in multis hoc rebus dicere habemus.

Nilus in aestatem crescit campisque redundat, unicus in terris Aegypti totius amnis. is rigat Aegyptum medium per saepe calorem, 715 aut quia sunt aestate aquilones ostia contra, anni tempore eo qui etesiae esse feruntur, et contra fluvium flantes remorantur et undas cogentes sursus replent coguntque manere. nam dubio procul haec adverso flabra feruntur 720 flumine, quae gelidis ab stellis axis aguntur: ille ex aestifera parti venit amnis ab austro, inter nigra virum percocto saecla colore exoriens penitus media ab regione diei. est quoque uti possit magnus congestus harenae 725 fluctibus adversis oppilare ostia contra, cum mare permotum ventis ruit intus harenam; quo fit uti pacto liber minus exitus amni et proclivis item fiat minus impetus undis. fit quoque uti pluviae, forsan, magis ad caput ei 730 tempore eo fiant, quod etesia flabra aquilonum nubila coniciunt in eas tunc omnia partis: scilicet, ad mediam regionem eiecta diei cum convenerunt, ibi ad altos denique montis contrusae nubes coguntur vique premuntur. 735 forsitan Aethiopum penitus de montibus altis

⁷⁰⁸ Namque || 710 Utrum genere aliquid || contioitel. || 716 etesire || 719 flabro || 723 Exorins || 726 rui || 727 amnis. || 730 quo

crescat, ubi in campos albas descendere ningues tabificis subigit radiis sol omnia lustrans.

Nunc age, Averna tibi quae sint loca cumque lacusque expediam, quali natura praedita constent.

740 principio, que Averna vocantur nomine, id ab re inpositumst, quia sunt avibus contraria cunctis, e regione ea quod loca cum venere volantes, remigi oblitae pennarum vela remittunt, praecipitesque cadunt molli cervice profusae
745 in terram, si forte ita fert natura locorum,

in terram, si forte ita fert natura locorum, aut in aquam, est si forte lacus substratus Averni. is locus est Cumas aput, acri sulpure montes oppleti calidis ubi fumant fontibus aucti: est ut Athenaeis in moenibus, arcis in ipso

750 vertice, Palladis ad templum Tritonidis almae, quo numquam pennis appellunt corpora raucae cornices, non cum fumant altaria donis: usque adeo fugitant non iras Palladis acris pervigili causa, Graium ut cecinere poëtae,

in Syria quoque fertur item locus esse videri, quadripedes quoque quo simul ac vestigia primum intulerint, graviter vis cogat concidere ipsa, manibus ut si fit divis mactatu' repente.

omnia quae naturali ratione geruntnr, et quibus effiant causis apparet origo; ianua ne Puteis Orci regionibus esse credatur, post hinc animas Acheruntis in oras ducere forte deos manis inferne reamur,

⁷³⁶ albos decedere || 740 quod || 743 Remigio || 746 est omissum. || subiratus || 747 ecri suiper || 749 et || piso. || 754 glaium || 755 loci opus efficit || 759 sint || mactata || 761 e fiant || appare || 762 poteis || 764 inferna

765 naribus alipedes ut cervi saepe putantur ducere de latebris serpentia saecla ferarum.

quod procul a vera quam sit ratione repulsum percipe: nam de re nunc ipsa dicere conor.

Principio hoc dico, quod dixi sacpe quoque ante,
770 in terra cuiusque modi rerum esse figuras;
multa, cibo quae sunt, vitalia, multaque, morbos
incutere et mortem quae possint adcelerare.
et magis esse aliis alias animantibus aptas
res ad vitai rationem ostendimus ante
775 propter dissimilem naturam dissimilisque
texturas inter sese primasque figuras.
multa meant inimica per auris, multa per ipsas
insinuant naris infesta atque aspera adactu,
nec sunt multa parum tactu vitanda neque autem
780 aspectu fugienda saporeque tristia quae sint.

Deinde videre licet quam multae sint homini res acriter infesto sensu spurcaeque gravesque; arboribus primum certis gravis umbra tributa usque adeo, capitis faciant ut saepe dolores.

785 siquis eas supter iacuit prostratus in herbis. est etiam magnis Heliconis montibus arbos floris odore hominem taetro consueta necare. scilicet, haec ideo terris ex omnia surgunt multa modis multis multarum semina rerum,

790 quod permixta gerit tellus discretaque tradit. nocturnumque recens extinctum lumen ubi acri nidore offendit nares, consopit ibidem.

794 castoreoque gravi mulier sopita recumbit,

794 castoreoque gravi mulier sopita recumbit, et manibus nitidum teneris opus effluit ei, tempore eo si odoratast quo menstrua solvit.

⁷⁶⁷ vere || 770 culusque || 771 eque || 777 auras || 778 tactu. || 780 tristitia || 787 netare. || 788 indeo tris || 791 acris.

multaque praeterea languentia membra per artus solvunt atque animam labefactant sedibus intus. denique si calidis etiam cunetare lavabris 800 pleuior et laveris, solio ferventis aquai quam facile in medio fit uti des saepe ruinas.
793 concidere et spumam ut qui morbo mittere suevit!

carbonumque gravis vis atque odor insinuatur quam facile in cerebrum, nisi aquam praecepimus ante! at cum membra domus percepit fervidior vis,

sos tum fit odor viri plagae mactabilis instar.

nonne vides etiam terra quoque sulpur in ipsa
gignier et taetro concrescere odore bitumen;
denique ubi argenti venas aurique secuntur,
terrai penitus scrutantes abdita ferro,

qualis expiret Scaptensula subter odores?
quidve mali fit ut exhalent aurata metalla!
quas hominum reddunt facies qualisque colores!
nonne vides audisve perire in tempore parvo
quam soleant, et quam vitai copia desit,

815 quos opere in tali cohibet vis magna necessis? hos igitur tellus omnis exaestuat aestus expiratque foras in apertum promptaque caeli.

Sic ea Averna loca alitibus summittere debent mortiferam vim, de terra quae surgit in auras, 820 ut spatium caeli quadam de parte venenet: quo simul ac primum pennis delata sit ales, impediatur ibi caeco correpta veneno, ut cadat e regione loci, qua derigit aestus. quo cum conruit, hic eadem vis illius aestus

⁷⁹⁸ labefaciant || 799 cunctere || 800 efflueris || 801 de || 793 pumos qui || 803 celebrum || aqua || 804 domnus || fervidaser || 805 vini || 806 ipso. || 808 argento || 811 metulla. || 813 audire || 815 necessest. || 818 et || locam alitbus || 820 patium || quodam

reliquias vitae membris ex omnibus aufert.
quippe etenim primo quasi quendam conciet aestum:
posterius fit uti, cum iam cecidere veneni
in fontis ipsos, ibi sit quoque vita vomenda
propterea quod magna mali fit copia circum.

Fit quoque ut inter dum vis haec atque aestus Averni aëra, qui inter avis cumquest terramque locatus, discutiat, prope uti locus hic linquatur inanis. cuius ubi e regione loci venere volantes, claudicat extemplo pinnarum nisus inanis, set conamen utrimque alarum proditur omne. hic ubi nixari nequeunt insistereque alis, scilicet, in terram delabi pondere cogit natura, et vacuum prope iam per inane iacentes dispergunt animas per caulas corporis omnis.

non mibi si linguae centum sint oraque centum, aerea vox,

mensibu' frigus

*

cameraeque caminis

*

ne oblimet

s40 frigidior porro in puteis aestate fit umor,
rarescit quia terra calore, et semina si quae
forte vaporis habet, propere dimittit in auras.
quo magis est igitur tellus effeta calore,
fit quoque frigidior qui in terrast abditus umor.
s45 frigore cum premitur porro omnis terra coitque

⁸²⁵ vita || 831 teramque || 832 hinc linquitur || 833 e bis. || 840 Que frigidior || 841 Arescit || semi siqua. || 842 proprie

et quasi concrescit, fit, scilicet, ut coëundo exprimat in puteos si quem gerit ipsa calorem.

Esse anud Hammonis fanum fons luce diurna frigidus et calidus nocturno tempore fertur. 850 hunc homines fontem nimis admirantur et acri sole putant supter terras fervescere rantim. nox ubi terribili terras caligine texit. quod nimis a verast longe ratione remotum: quippe, ubi sol nudum contractans corpus aquai 855 non quierit calidum supera de reddere parte. cum superum lumen tanto fervore fruatur. qui queat hic supter tam crasso corpore terram perquoquere umorem et calido satiare vapore? praesertim cum vix possit per septa domorum 860 insinuare suum radiis ardentibus aestum quae ratiost igitur? ni mirum, terra magis quod rara tepet circum fontem quam cetera tellus. multaque sunt ignis prope semina corpus aquai. hoc ubi roriferis terram nox obruit umbris. 865 extemplo penitus frigescit terra coitque: hac ratione fit ut, tam quam compressa manu sit, exprimat in fontem quae semina cumque habet ignis, quae calidum faciunt aquae tactum atque saporem. inde ubi sol radiis terram dimovit obortus 870 et rare fecit calido gliscente vapore, rursus in antiquas redeunt primordia sedes ignis, et in terram cedit calor omnis aquai.

praeterea solis radiis iactatur aquai 875 umor et in lucem tremulo rarescit ab aestu:

frigidus hanc ob rem fit fons in luce diurna.

⁸⁴⁶ in || 849 Frigidas || 851 partim. || 857 super || 858 Perquocere || soclare || 860 sum || 862 Para tenet || 864 undis. || 865 sonitus || 868 laticis || vaporem. || 870 miscente || 874 radis

propterea fit uti quae semina cumque habet ignis dimittat; quasi saepe gelum, quod continet in se, mittit et exolvit glaciem nodosque relaxat.

Frigidus est etiam fons, supra quem sita saepe 880 stuppa iacit flammam concepto protinus igni, taedaque consimili ratione accensa per undas conlucet, quo cumque natans impellitur auris. ni mirum, quia sunt in aqua permulta vaporis semina, de terraque necessest funditus ipsa 885 ignis corpora per totum consurgere fontem et simul exspirare foras exireque in auras, non ita multa tamen, calidus queat ut fieri fons, propterea dispersa foras erumpere cogit vis per aquam subito sursumque ea conciliari. 890 quod genus endo marist Aradi fons, dulcis aquai qui scatit et salsas circum se dimovet undas: et multis aliis praebet regionibus aequor utilitatem opportunam sitientibu' nautis quod dulcis inter salsas inter vomit undas 895 sic igitur per eum possunt erumpere fontem et scatere illa foras in stuppam semina; quo cum conveniunt aut in taedai corpore adhaerent, ardescunt facile extemplo, quia multa quoque in se semina habent ignis stuppae taedaeque tepentis. 900 nonne vides etiam, nocturna ad lumina linum nuper ubi extinctum admoveas, accendier ante quam tetigit flammam, taedamque pari ratione? multaque praeterea prius ipso tacta vapore eminus ardescunt quam comminus imbuat ignis. 905 hoc igitur fieri quoque in illo fonte putandumst.

⁸⁷⁷ Demittat || 878 nobosque || 879 Frigus || 880 lacit || 887 muita || 888 Preterea || 889 conciliare. || 890 marisparat || 892 praeter || 894 dulcit || 896 que || 897 deda corpora || 898 qui || 899 tenentes. || 900 lumine

Quod super est, agere incipiam quo foedere fiat naturae, lapis hic ut ferrum ducere possit, quem Magneta vocant patrio de nomine Grai, Magnetum quia fit patriis in finibus ortu.

910 hunc homines lapidem mirantur: quippe catenam saepe ex anellis reddit pendentibus ex se. quinque etenim licet inter dum pluresque videre ordine demissos levibus iactarier auris, unus ubi ex uno dependet supter adhaerens,

915 ex alioque alius lapidis vim vinclaque noscit: usque adeo permananter vis pervolat eius.

Hoc genus in rebus firmandumst multa prius quam ipsius rei rationem reddere possis, et nimium longis ambagibus est adeundum; 920 quo magis attentas auris animumque reposco.

Principio omnibus ab rebus, quas cumque videmus, perpetuo fluere ac mitti spargique necessest corpora quae feriant oculos visumque lacessant: perpetuoque fluunt certis ab rebus odores;

925 frigus ut a fluviis, calor ab sole, aestus ab undis aequoris, exesor moerorum, litora propter: nec varii cessant sonitus manare per auras: denique in os salsi venit umor saepe saporis, cum mare versamur propter, dilutaque contra

934 tum tuimur misceri absinthia, tangit amaror. usque adeo omnibus ab rebus res quaeque fluenter

930 fertur et in cunctas dimittitur undique partis, nec mora nec requies inter datur ulla fluendi, perpetuo quoniam sentimus et omnia semper.

⁹⁰⁷ lapsi || 908 Quam || 909 ortus. || 912 Qui neque || 913 demisso || iactarer auras. || 915 vinciaque || 916 permanater || pervalet || 919 ambaginibus || 922 miti sparcique || 923 aque || 925 a omissum. || fluvis || a sole || 928 vent || 931 requis || 933 = 1v, 229.

Nunc omnis repetam quam raro corpore sint res 936 commemorare; quod in primo quoque carmine claret: quippe etenim, quamquam multas hoc pertinet ad res noscere, cum primis hanc ad rem protinus ipsam, 940 qua de disserere adgredior, firmare necessest nil esse in promptu nisi mixtum corpus inani. principio fit ut in speluncis saxa superne sudent umore et guttis manantibu' stillent. manat item nobis e toto corpore sudor, 945 crescit barba pilique per omnia membra, per artus. diditur in venas cibus omnis, auget, alitque corporis extremas quoque partis unguiculosque, 955 morbida visque simul, cum extrinsecus insinuatur. 948 frigus item transire per aes, calidumque vaporem, sentimus, sentimus item transire per aurum 950 atque per argentum, cum pocula plena tenemus. denique per dissepta domorum saxea voces pervolitant, permanat odor frigusque vaposque ignis, qui ferri quoque vim penetrare suëvit denique qua circum Galli lorica coercet. 956 et tempestate in terra caelogue coorta, in caelum terrasque remotae iura facessunt; quandoquidem nil est nisi raro corpori' nexu. Huc accedit uti non omnia, quae iaciuntur 960 corpora cumque ab rebus, eodem praedita sensu

Huc accedit uti non omnia, quae iaciuntur

960 corpora cumque ab rebus, eodem praedita sensu
atque eodem pacto rebus sint omnibus apta.

principio terram sol exquoquit et facit are,
at glaciem dissolvit et altis montibus altas
extructasque nives radiis tabescere cogit:

965 denique cera lique fit in eius posta vapore.

⁹³⁷ clare. || 938 ardes. || 940 firmara || 941 msi corpus mixtum || 942 superna. || 954 caeli`|| 956 tempestatem || 957 iurae || 958 corpore nexum. || 962 quo || 964 Extructas

ignis item liquidum facit aes aurumque resolvit, at coria et carnem trahit et conducit in unum. umor aquae porro ferrum condurat ab igni, at coria et carnem mollit durata calore.

970 barbigeras oleaster eo iuvat usque capellas,
effluat ambrosiae quasi vere et nectari' linctus;
qua nil est homini quod amariu' frondeat esca.
denique amaracinum fugitat sus et timet omne
ungentum: nam saetigeris subus acre venenumst;
975 quod nos inter dum tam quam recreare videtur.
at contra nobis caenum taeterrima cum sit
spurcities, eadem subus haec iucunda videtur,
insatiabiliter toti ut volvantur ibidem.

Hoc etiam super est, ipsa quam dicere de re
980 adgredior quod dicendum prius esse videtur.
multa foramina cum variis sint reddita rebus,
dissimili inter se natura praedita debent
esse et habere suam naturam quaeque viasque
quippe etenim varii sensus animantibus insunt,
985 quorum quisque suam proprie rem percipit in se:
nam penetrare alio sonitus alioque saporem
cernimus e sucis, alio nidoris odores.

991 praeterea manare aliud per saxa videtur,
atque aliud lignis, aliud transire per aurum,
argentoque foras aliud vitroque meare:
nam fluere hac species, illac calor ire videtur,
995 atque aliis aliut citius transmittere eadem.
scilicet, id fieri cogit natura viarum
multimodis varians, ut paulo ostendimus ante,
990 propter dissimilem naturam textaque rerum.

⁹⁶⁹ calori. || 971 ambrosias || vero et nectare tinctus. || 972 marius frondeac exscet. || 973 maracinum || 977 civunda || 986 aloque || 988 989 = 996 997. || 991 Praetere manere || 992 ignis

998 Qua propter, bene ubi haec confirmata atque locata omnia constiterint nobis praeposta parata,

- 1000 quod super est, facile hine ratio reddetur, et omnis causa pate fiet, quae ferri pelliciat vim. principio fluere e lapide hoc permulta necessest semina, sive aestum, qui discutit aëra plagis, inter qui lapidem ferrumque est cumque locatus.
- in medio locus, extemplo primordia ferri
 in vacuum prolapsa cadunt coniuncta, fit utque
 anulus ipse sequatur eatque ita corpore toto.
 nec res ulla magis primoribus ex elementis
- 1010 indupedita suis arte conexa cohaeret
 quam validi ferri natura et frigidus horror.
 quo minus est mirum, quo ducitur ex elementis,
 corpora si nequeunt e ferro plura coorta
 in vacuum ferri, quin anulus ipse sequatur;
- iam lapidem caecisque in eo compagibus haesit.

 hoc fit idem cunctas in partis, unde vace fit
 cumque locus, sive e transverso sive superne
 corpora continuo in vacuum vicina feruntur:
- 1020 quippe agitantur enim plagis aliunde, nec ipsa sponte sua sursum possunt consurgere in auras. huc accedit utei, quare queat id magis esse, haec quoque res adiumento motuque iuvetur; quod, simul a fronte est anelli rarior aër
- 1025 factus inanitusque locus magis ac vacuatus, 1033 continuo fit uti qui post est cumque locatus

¹⁰⁰⁰ omnes. || 1001 peliceatum. || 1006 ferre. || 1007 utqui. || 1009 ex omissum. || 1011 naturae || 1012 quod dicitur || 1014 anullus || 1018 et || 1020 plagit || 1021 Sporte || 1022 item || 1023 iuvatur. || 1025 magnis || 1033 locacatus.

1026 aër a tergo quasi provehat atque propellat.

semper enim circum positus res verberat aër:

sed tali fit uti propellat tempore ferrum,

parte quod ex una spatium vacat et capit in se.

1030 hic, tibi quem memoro, per crebra foramina ferri parvas ad partis subtiliter insinuatus, trudit et inpellit, quasi navem velaque ventus.

1034 denique res omnes debent in corpore habere aëra, quandoquidem raro sunt corpore et aër omnibus est rebus circum datus adpositusque. hic igitur, penitus qui in ferrost abditus aër, sollicito motu semper iactatur eoque verberat anellum dubio procul et ciet intus,

1040 scilicet: ille eodem fertur, quo praecipitavit iam semel et partem in vacuam conamina sumpsit.

Fit quoque ut a lapide hoc ferri natura recedat inter dum, fugere atque sequi consueta vicissim. exultare etiam Samothracia ferrea vidi

1045 et ramenta simul ferri furere intus ahenis in scaphiis, lapis hic Magnes cum subditus esset: usque adeo fugere ab saxo gestire videtur. aere inter posito discordia tanta creatur propterea quia, ni mirum, prius aestus ubi aeris

1050 praecepit ferrique vias possedit apertas,
posterior lapidis venit aestus et omnia plena
invenit in ferro, neque habet qua tranet ut ante:
cogitur offensare igitur pulsareque fluctu
ferrea texta suo; quo pacto respuit ab se

Illud in his rebus mirari mitte, quod aestus non valet e lapide hoc alias impellere item res.

¹⁰²⁶ Er || 1032 ventis || 1040 illo || 1046 scapiis || 1047 a || 1056 his bis .

pondere enim fretae partim stant; quod genus aurum: et partim raro quia sunt cum corpore, ut aestus 1060 pervolet intactus, nequeunt inpellier usquam; lignea materies in quo genere esse videtur. interutraque igitur ferri natura locata aeris ubi accepit quaedam corpuscula, tum fit, inpellant ut eam Magnesia flumine saxa. 1065 nec tamen haec ita sunt aliarum rerum aliena, ut mihi multa parum genere ex hoc suppeditentur, quae memorare queam inter singillariter apta. saxa vides primum sola colescere calce. glutine materies taurino iungitur uno, 1070 ut vitio venae tabularum saepius hiscant quam laxare queant compages taurea vincla. vitigeni latices aquai fontibus audent misceri, cum pix nequeat gravis et leve olivom. purpureusque colos conchyli iungitur uno 1075 corpore cum lanae, dirimi qui non queat usquam; non si Neptuni fluctu renovare operam des; non, mare si totum velit eluere omnibus undis. denique non auro res aurum copulat una, aerique aes plumbo fit uti iungatur ab albo? 1080 cetera iam quam multa licet reperire! quid ergo? nec tibi tam longis opus est ambagibus usquam, nec me tam multam hic operam consumere par est, sed breviter paucis praestat comprendere multa. quorum ita texturae ceciderunt mutua contra, 1085 ut cava conveniant plenis haec illius illa huiusque inter se, iunctura haec optima constat.

est etiam, quasi ut anellis hamisque plicata

¹⁰⁵⁹ At || 1062 Inter utrasque || loata. || 1064 eum || flumina || 1067 se singulariter aptam. || 1068 vide || coolescere || 1069 una. || 1701 vincia. || 1076 nenovara || 1077 eiuere || 1078 res auro || 1079 Aeraque plumbo

inter se quaedam possint coplata teneri; quod magis in lapide hoc fieri ferroque videtur,

- Nunc ratio quae sit morbis, aut unde repente mortiferam possit cladem conflare coorta morbida vis hominum generi pecudumque catervis, expediam, primum multarum semina rerum esse supra docui quae sint vitalia nobis,
- 1095 et contra quae sint morbo mortique necessest multa volare: ea cum casu sunt forte coorta et perturbarunt caelum, fit morbidus aër. atque ea vis omnis morborum pestilitasque aut extrinsecus ut nubes nebulaeque superne
- de terra surgunt, ubi putorem umida nactast intempestivis pluviisque et solibus icta.

 nonne vides etiam caeli novitate et aquarum temptari procul a patria qui cumque domoque
- nam quid Brittannis caelum differre putamus, et quod in Aegypto est, qua mundi claudicat axis. quidve quod in Ponto est differre, et Gadibus atque usque ad nigra virum percocto saecla colore?
- quattuor a ventis et caeli partibus esse,
 tum color et facies hominum distare videntur
 largiter et morbi generatim saecla tenere.
 est elephas morbus qui propter flumina Nili
- 1115 gignitur Aegypto in media, neque praeterea usquam.
 Atthide temptantur gressus, oculique in Achaeis
 finibus. inde aliis alius locus est inimicus
 partibus ac membris: varius concinnat id aër.

¹⁰⁸⁹ férri || 1091 cradem || 1100 coorta. || 1109 calore. || 1115 ac-gypta

proinde ubi se caelum quod nobis forte alienum
1120 commovet atque aër inimicus serpere coepit,
ut nebula ac nubes paulatim repit et omne
qua graditur conturbat et immutare coactat,
fit quoque ut, in nostrum cum venit denique caelum,
corrumpat reddatque sui simile atque alienum.

aut in aquas cadit aut fruges persidit in ipsas aut alios hominum pastus pecudumque cibatus, aut etiam suspensa manet vis aëre in ipso, et, cum spirantes mixtas hinc ducimus auras, 1130 illa quoque in corpus pariter sorbere necessest.

consimili ratione venit bubus quoque saepe pestilitas et iam pigris balantibus aegror.

nec refert utrum nos in loca deveniamus nobis adversa et caeli mutemus amictum,

1135 an caelum nobis ultro natura coortum

deferat aut aliquid quo non consuevimus uti, quod nos adventu possit temptare recenti.

Haec ratio quondam morborum et morti' ferai finibus in Cecropis funestos reddidit agros

1140 vastavitque vias, exhausit civibus urbem.

nam penitus veniens Aegypti finibu' morbus,
aëra permensus multum camposque natantis,
incubuit tandem populo Pandionis omnei.
inde catervatim morbo mortique dabantur.

1145 principio caput incensum fervore gerebant
et duplicis oculos diffusa luce rubentes.
sudabant etiam fauces intrinsecus atrae

¹¹¹⁹ aelenum. || 1121 Ve || 1122 graditus conturbas || 1124 reddetque || 1125 estilitasque. || 1132 calantibus || 1135 uitro || corumptum. || 1138 mortiferae. || 1139 cecropit || 1141 venies || ortus. || 1143 omnem.

sanguine, et ulceribus vocis via septa coibat, atque animi interpres manabat lingua cruore, 1150 debilitata malis, motu gravis, aspera tactu. inde ubi per fauces pectus complerat et ipsum morbida vis in cor maestum confluxerat aegris, omnia tum vero vitai claustra lababant. spiritus ore foras taetrum volvebat odorem,

- atque animi prorsum tum vires totius, omne languebat corpus, leti iam limine in ipso. intolerabilibusque malis erat anxius angor adsidue comes et gemitu commixta querella.
- corripere adsidue nervos et membra coactans dissoluebat eos, defessos ante, fatigans.

 nec nimio cuiquam posses ardore tueri corporis in summo summam fervescere partem,
- et simul ulceribus quasi inustis omne rubere corpus, ut est per membra sacer dum diditur ignis. intima pars hominum vero flagrabat ad ossa, flagrabat stomacho flamma ut fornacibus intus.
- 1170 nil adeo posses cuiquam leve tenveque membris vertere in utilitatem, at ventum et frigora semper. in fluvios partim gelidos ardentia morbo membra dabant, nudum iacientes corpus in undas.
- 1178 multi praecipites lymphis putealibus alte
- insedabiliter sitis arida, corpora mersans, aequabat multum parvis umoribus imbrem.

¹¹⁴⁸ viceribus || coibet. || 1150 tacta. || 1153 tum bis. || 1156 tum omissum. || 1165 totius || 1166 viceribus || 1167 vi est || 1171 Verteret || frigore || 1178 nymphis

nec requies erat ulla mali: defessa iacebant 1179 corpora . mussabat tacito medicina timore, quippe patentia cum totiens ac nuntia mortis lumina versarent oculorum expertia somno. multaque praeterea mortis tum signa dabantur, perturbata animi mens in merore metuque, triste supercilium, furiosus voltus et acer, 1185 sollicitae porro plenaeque sonoribus aures, creber spiritus aut ingens raroque coortus, sudorisque madens per collum splendidus umor, tenvia sputa minuta, croci contacta colore salsaque, per fauces raucas vix edita tussi. 1190 in manibus vero nervi trahere et tremere artus a pedibusque minutatim succedere frigus non dubitabat: item ad supremum denique tempus conpressae nares, nasi primoris acumen tenve, cavati oculi, cava tempora, frigida pellis 1195 duraque, inhorrescens rictum, frons tenta tumebat. nec nimio rigidi post artus morte iacebant. octavoque fere candenti lumine solis aut etiam nona reddebant lampade vitam. quorum siquis vix vitarat funera leti, 1200 ulceribus taetris et nigra proluvie alvi posterius tamen hunc tabes letumque manebat, aut etiam multus capitis cum saepe dolore corruptus sanguis expletis naribus ibat: huc hominis totae vires corpusque fluebat. 1205 profluvium porro qui taetri sanguinis acre

exierat, tamen in nervos huic morbus et artus

¹¹⁷⁷ mari || 1180 ardentia morbis. || 1186 spiritum || 1187 umum. || 1189 rauca || tusse. || 1192 suremum || temps. || 1195 inhoretiacet rectum || mebat. || 1196 rigida || 1198 Avi || 1199 ut est || 1200 Viceribus || 1205 cul taetris

ibat et in partis genitalis corporis ipsas. et graviter partim metuentes limina leti vivebant ferro privati parte virili,

- in vita tamen, et perdebant lumina partim:
 usque adeo mortis metus his incesserat acer.
 atque etiam quosdam cepere oblivia rerum
 cunctarum, neque se possent cognoscere ut ipsi.
- 1215 multaque humi cum inhumata iacerent corpora supra corporibus, tamen alituum genus atque ferarum aut procul apsiliebat, ut acrem exeiret odorem, aut, ubi gustarat, lauguebat morte propinqua.

 nec tamen omnino temere illis solibus ulla
- 1220 comparebat avis, nec tristia saecla ferarum exeibant silvis: languebant pleraque morbo et moriebantur. cum primis fida canum vis strata viis animam ponebat in omnibus aegre: extorquebat enim vitam vis morbida membris.
- nam quod ali dederat vitalis aëris auras volvere in ore licere et caeli templa tueri, hoc aliis erat exitio letumque parabat.
- 1230 Illud in his rebus miserandum magnopere unum aerumnabile erat, quod ubi se quisque videbat implicitum morbo, morti damnatus ut esset, deficiens animo maesto cum corde iacebat, funera respectans animam amittebat ibidem.
- 1235 quippe etenim nullo cessabant tempore apisci ex aliis alios avidi contagia morbi,
- 1245 lanigeras tam quam pecudes et bucera saecla.
- 1237 idque vel in primis cumulabat funere funus.

¹²¹² iis incusserat || 1213 eiam || 1217 exciret || 1220 tia || 1221 Exicbant || 1228 turi. || 1235 apiscit.

nam qui cumque suos fugitabant visere ad aegros, vitai nimium cupidos mortisque timentis 1240 poenibat paulo post turpi morte malaque, desertos, opis expertis, incuria mactans. qui fuerant autem praesto, contagibus ibant atque labore, pudor quem tum cogebat obire blandaque lassorum vox mixta voce querellae. 1246 optimus hoc leti genus ergo quisque subibat. 1225 incomitata rapi cernebant funera vasta, 1247 inque aliis alium populum sepelire suorum certantes: lacrimis lassi luctuque redibant: inde bonam partem in lectum maerore dabantur. 1250 nec poterat quisquam reperiri, quem neque morbus nec mors nec luctus temptaret tempore talei. Praeterea iam pastor et armentarius omnis et robustus item curvi moderator aratri languebat, penitusque casa contrusa iacebant 1255 corpora paupertate et morbo dedita morti. exanimis pueris super exanimata parentum corpora non numquam posses retroque videre matribus et patribus natos super edere vitam. nec minimam partem ex agris maeroris in urbem 1260 confluxit labes, quem contulit agricolarum copia conveniens ex omni morbida parte. omnia conplebant loca tectaque; quo magis astu confertos ita acervatim mors accumulabat. multa siti protracta viam per proque voluta 1265 corpora silanos ad aquarum strata iacebant interclusa anima nimia ab dulcedine aquarum,

multaque per populi passim loca prompta viasque

¹²³⁸ utsere || 1240 Poenibus at || 1241 incura || 1225 certabant || 1249 iectum || 1250 morbo. || 1251 tale. || 1260 languens || 1261 morbide || 1262 condiebant || aestus. || 1264 prostrata || 1265 tacebant.

languida semanimo cum corpore membra videres horrida paedore et pannis cooperta perire,

- 1270 [corporis inluvie, pelli super ossibus una,]
 ulceribus taetris prope iam sordique sepulta.
 omnia denique sancta deum delubra replerat
 corporibus mors exanimis onerataque passim
 cuncta cadaveribus caelestum templa tenebat,
- nec iam religio divom nec numina magni pendebantur enim: praesens dolor exsuperabat. nec mos ille sepulturae remanebat in urbe, quo pius hic populus semper consuerat humari:
- 1280 perturbatus enim totus trepidabat, et unus quisque suum pro re conpostum maestus humabat. multaque res subitae et paupertas horrida suasit: namque suos consanguineos aliena rogorum insuper extructa ingenti clamore locabant,
- 1285 subdebantque faces, multo cum sanguine saepe rixantes potius quam corpora desererentur.

¹²⁷⁰ pellis || 1271 Viceribus || sordeque || 1272 rellerat. || 1274 manebat. || 1281 conpostum omissum . || 1282 res omissum . || subitaf || 1285 fauces

CAPITULA.

I, 44 TO MACARION CAE APHTARTON.

62 LAUS INVENTORIS.

84 EXEMPLUM RELIGIONIS.

107 FINIS DOLORIS.

112 DE ANIMA.

150 NIHIL DE NIHIL GIGNI.

215 NIHIL AD NIHILUM INTERIRE.

269 CORPORA QUAE NON VIDEANTUR.

277 DE VENTO.

298 DE ODORE, CALORE, FRIGORE, VOCE.

305 VESTES UVESCI ET ARESCI.

311 DE ANULO IN DIGITO ET CETERIS.

334 DE INANI.

370 DE PISCIBUS IN AQUA.

- 419 CORPUS ET INANE ESSE NATURAM RERUM.
- 430 TERTIAM NATURAM NULLAM ESSE RERUM.

498 SOLIDUM ESSE.

551 CONTRA IS APIRON TEN TOMEN.

565 DE MOLLI NATURA, AQUA, AËRE, ET CETERIS.

635 CONTRA HERACLITUM.

- 705 NEQUE IGNEM NEQUE AËRA NEQUE UMOREM PRINCIPIA ESSE.
 - 716 CONTRA EMPEDOCLEN.

830 CONTRA ANAXAGORAN. 951 TO PAN APIRON: TO GAR PEPERASMENON ACRON ECHI.

1052 IS TO MESON E PHORA.

TITI LUCRETI CARI DE REUM NATURA LIBER I EXPLICIT, INCIPIT LIBER SECUNDUS.

II, 14 SARCOS EUSTATES CATASTEMA.

62 DE MOTU PRINCIPIORUM, ET INFINITA ESSE.

89 IMUM NIHIL ESSE.

112 QUAE IN SOLIS RADIIS APPAREANT.

142 DE CELERITATE MOTUS.

183 NIHIL SURSUM FERRI CORPUSCULORUM,

SED PRESSA A RADICIBUS EXURGERE CORPORA. 221 DE CLINATIONE MOTUS.

333 DE FIGURA ATOMORUM.

388 DE LUMINE.

10

- 392 DE OLEO.
- 398 DE MELLE.
- 400 DE ABSENTHIO.
- 408 DE SERRAE STRIDORE.
- 447 DE ADAMANTE, FERRO, SILICE, AERE.

464 DE SUDORE SALSO.

30

471 DE AQUA MARINA.

478 FIGURAS ESSE MULTAS.

20 589 IN TERRA SEMINA INSUNT.

598 DE MATRE MAGNA.

646 TO MAKAPION KAI AΦΘΑΡΤΟΝ.

730 NON NECESSARIO ALBA EX ALBIS PRINCIPIIS FIERI.

755 COLORES NON ESSE.

25 801 DE COLORE COLUMBARUM.

806 DE CAUDA PAVONIS.

842 ATOMOS NEC COLOREM NEC ODOREM NEC SU-CUM NEC FRIGUS NEC CALOREM HABERE.

865 DE INSENSILI SENSILE GIGNI.

1048 OMNE INFINITUM IN OMNIS PARTIS.

1058 APIROS MUNDOS.

1105 MUNDUM NATUM, ET MULTOS SIMILIS.

1147 IAM SENEM MUNDUM, ET OMNIA PUSILLA NASCI.
TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA
LIBER II EXPLICIT, INCIPIT LIBER III.

III, 41 HOMINES MORTEM MAXIME TIMERE.

94 DE ANIMI ET ANIMAE NATURA SENSUQUE.

136 ANIMUM ET ANIMAM CUNIUNCTA ESSE.

182 DE MOBILITATE ANIMI.

228 TERTIAM ANIMAM ESSE MENTEM.

241 QUARTAM SINE NOMINE ANIMAM.

262 CONIUNCTIO ANIMI ET ANIMARUM.

288 DE VARIETATE ANIMI.

350 DE SENSU CORPORIS ET ANIMI.

10 370 CONTRA DEMOCRITUM DE ANIMO ET ANIMA.

379 CORPUS NON SENTIRE PER SE SINE ANIMI MOTU.

417 ANIMAM NATIVAM ET MORTALEM ESSE.

445 ANIMUM ET CORPUS SIMUL NASCI ET CRESCERE ET SIMUL INTERIRE.

15 624 DE SENSIBUS ANIMAE ET ANIMI.

711 DIE NATALI ANIMAM NON ESSE PRIVATAM. 978 QUAE AD INFEROS DICANTUR, EA VITAE VITIA ESSE.

TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA

LIB. III EXPLICIT, INCIPIT LIBER QUARTUS.

1 IV, 1 SIBI IUCUNDISSIMUM ESSE QUOD CLARAM LUCEM MORTALIB. OSTENDAT.

29 DE SIMULACRIS.

98 DE IMÁGINIBUS.

116 QUAM PARVA SINT ANIMALIA.

... ESSE ITEM MAIORA.

131 DE NUBIBUS [ET SIMULACRA GIGNI].

176 DE CELERITATE [SIMULACRORUM].

.. TACTU VIDERI.

269 ULTRA SPECULUM CUR VIDEATUR.

326 PLURES IMAGINES CUR FIANT.

312 EX TENEBRIS IN LUCE QUAE SINT VIDERI,
[ET RUSUM EX LUCE QUAE SUNT IN TENEBRIS VIDERI
NON POSSE.]

353 DE TURRIBUS.

364 DE UMBRA HOMINIS.

- 387 DE VISU.
 - 476 DE VERO SENSU, QUARE COGNOSCATUR.
 - 513 DE FALSO SENSU.
 - 524 DE AUDITIS.
 - 526 CORPOREAM ESSE VOCEM.
 - 572 DE VOCIS IMAGINIBUS.
- 595 QUA VISUS NON TRANET, VOCEM TRANARE.
 - 615 DE SAPORE.
 - 633 QUARE ALIA ALIIS CONTRARIA SINT.
 - 673 DE ODORE
 - 722 DE ANIMI MOTU.
 - 779 QUARE QUOD LIBUERIT STATIM COGITEMUS.
 - 836 PRIUS OCULOS LINGUAM AURES ESSE NATA QUAM EORUM USUM.
 - 877 DE [MOTU MEMBRORUM, HOC EST DE] AMBULANDO. 907 DE SOMNO, [QUEM ADMODUM FIAT.]

 - 962 DE SOMNIIS
- 1030 DE REBUS VENERIIS.
 - TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA LIB. IIII EXPLICIT, INCIPIT LIB. V.
 - V, . PLUS HOMINIBUS PROFUISSE QUI SAPIENTIAM INVENERIT QUAM CEREREM LIBERUM HERCULEM.
 - 59 ANIMAM NATIVAM ESSE.
 - 64 MUNDUM ET NATUM ET MORTALEM ESSE.
 - '76 DE SOLIS ET LUNAE CURSU.
 - 92 MARE CAELUM TERRAM INTERITURA
 - 132 ANIMUM ET ANIMAM NON POSSE SINE CORPORE ESSE.
 - 146 MUNDUM NON ESSE AB DIS CONSTITUTUM.
 - 200 [DIVISIO TERRAE VEL VITIUM.]
 - 240 QUOI PARS NATIVA SIT, TOTUM NATIVUM ESSE.
- 251 DE TERRA.
- 261 DE AQUA.
 - 273 DE AËRE SIVE ANIMA.
 - 281 DE IGNI ET SOLE.
 - 294 DE LAMPADE ET LUCERNA.
 - 306 DE AEDIFICIIS, QUEM ADMODUM INTEREANT. 324 QUARE NATIVA OMNIA DICAT.
- 15
 - 351 QUARE AETERNITAS ESSE POSSIT.
 - 376 ET NATIVA ESSE, [CUM SINT MORTALIA.]
 - 397 DE PHETONTE SOLIS FILIO.
 - 419 ORIGO MUNDI ET OMNIUM.
 - 471 DE SOLIS ET LUNAE MAGNITUDINE [ET MOTU EORUM, ET QUEM ADMODUM NASCUNTUR].
- 564 DE SOLIS MAGNITUDINE.
 - ... DE LUNA.
- 590 DE CALORE SOLIS.
 - 621 DEMOCRITI DE SOLE.
- 629 DE LUNAE CURSU.
 - 663 EX IDA VISIO SOLIS.
 - 680 DE DIE LONGO ET NOCTE BREVI.
 - 705 DE LUNAE LUMINE.
 - 737 DE ANNI TEMPORIBUS.
 - .. DE ECLIPSI.
 - 774 DE SOLIS ET LUNAE OFFECTIONE.
 - 780 DE NOVITATE MUNDI ET DISPOSITIONE RERUM QUAE IN EO SUNT.

4-15334

252

CAPITULA

878 DE CENTAURIS.

892 DE SCYLLA.

901 DE CHIMEERA

916 NON POTUISSE CHIMERAM ET SCYLLAM ET SIMILIA EORUM GIGNI.

1161 QUOMODO HOMINIBUS INNATA SIT DEORUM OPINIO.

1241 QUEM ADMODUM AURUM ARGENTUM PLUMBUM REPERTUM SIT.

SIT.

1281 QUEM ADMODUM FERRUM INVENTUM SIT.

TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA

TIR V EXPLICIT INCIPIT LIB VI

LIB. V EXPLICIT, INCIPIT LIB. VI.
VI, . QUI PROCURATIONEM DIS ATTRIBUIT MUNDI, SIBI IPSUM
DE DIS IMMORTALIBUS SOLLICITUDINES CONSTITUERE.

96 DE TONITRU.

160 DE FULGURE.

204 IN NUBIBUS SEMINA IGNITA INESSE.

219 DE FULMINE.

225 IGNIS EX FULMINE NATURA.

246 FULMINA IN CRASSIORIBUS NUBIBUS ET ALTE GIGNI.

285 DE TONITRIBUS ET TERRAE MOTU.

357 AUTUMNO MAGIS FULMINA ET TONITRUA FIERI.

451 DE NUBIBUS.

10 493 SPIRACULA MUNDI.

495 DE IMBRIBUS.

526 DE ARQUO.

535 DE TERRAE MOTU.

608 QUARE MARE MAIUS NON FIAT.

15 639 DE AETNA.

712 DE NILO FLUVIO.

738 DE LACU AVERNI.

749 CORNICES ATHENIS AD AEDEM MINERVAE NON ESSE.

756 IN SYRIA QUADRIPEDES.

20 840 CUR AQUA IN PUTEIS FRIGIDIOR SIT AESTATE.

848 DE FONTE AD HAMMONIS.

879 IN AQUA TAEDAM ARDERE.

888 DE FONTE ARADI IN MARE.

... DE LAPIDE MAGNETE.

921 FLUERE AB OMNIBUS REBUS.

.. RARAS RES OMNIS ESSE.

25 1090 PESTILENTIA UNDE CREATUR.

1138 DE PESTILENTIA ATHENIENSIUM. TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA

LIBER VI EXPLICIT
FELICITER.



Deacidified using the Bookkeeper process. Neutralizing agent: Magnesium Oxide Treatment Date: August 2006

Preservation Technologies
A WORLD LEADER IN PAPER PRESERVATION
111 Thomson Park Drive
Cranberry Township, PA 16066
(724) 779-2111



LIBRARY OF CONGRESS
0 003 092 995 0